# Podręcznik użytkownika HP Photosmart 330 series

Polski







Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support: Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

61 56 45 43	الجزائر
Argentina (Buenos Aires) Argentina	54-11-4708-1600 0-800-555-5000
Australia	1300 721 147
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910
800 171	البحرين
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663
Canada	1-(800)-474-6836
Chile	800-360-999
中国	021-3881-4518
	800-810-3888
Colombia (Bogota)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	261 307 310
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 🕾 800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 <sup>®</sup> 800-711-2884
2 532 5222	مصر
El Salvador	800-6160
Ελλάδα (από το εξωτερικό) Ελλάδα (εντός Ελλάδας) Ελλάδα (από Κύπρο)	+ 30 210 6073603 801 11 22 55 47 800 9 2649
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	2802 4098
Magyarország	1 382 1111
India	1 600 44 7737
Indonesia	+62 (21) 350 3408
(0) 9 830 4848	ישראל
Jamaica	1-800-711-2884
日本	0570-000511
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800

,,,,,	
한국	1588-3003
Malaysia	1800 805 405
Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Mexico	01-800-472-68368
22 404747	المغرب
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	1 3204 999
Panama	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	22 5666 000
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
România	(21) 315 4442
Россия (Москва)	095 7973520
Россия (Санкт-Петербург)	812 3467997
800 897 1444	السعودية
800 897 1444 Singapore	السعودية 6 272 5300
2-	
Singapore	6 272 5300
Singapore Slovakia	6 272 5300 2 50222444
Singapore Slovakia South Africa (International)	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA)	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Inu	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Thru 71 89 12 22	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 يتونس
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Tnu 71 89 12 22 Trinidad & Tobago	5 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 نونس 1-800-711-2884
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Tnu 71 89 12 22 Trinidad & Tobago Türkiye	2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 نونس 1-800-711-2884 90 216 444 71 71
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Tur 71 89 12 22 Trinidad & Tobago Türkiye Україна	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 نئون 1-800-711-2884 90 216 444 71 71 (380 44) 4903520
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Inu 71 89 12 22 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 800 4520	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 نين 1-800-711-2884 90 216 444 71 71 (380 44) 4903520 الإمارات العربية المتحدة
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Tnu 71 89 12 22 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 800 4520 United States Uruguay Venezuela (Caracas)	2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 يتونس 1-800-711-2884 90 216 444 71 71 (380 44) 4903520 الإمارات العربية المتحدة 1-800-474-6836 0004-054-177 58-212-278-8666
Singapore Slovakia South Africa (International) South Africa (RSA) Rest Of West Africa 臺灣 Tuu 71 89 12 22 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 800 4520 United States Uruguay	6 272 5300 2 50222444 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 02-8722-8000 +66 (2) 353 9000 سنية 1-800-711-2884 90 216 444 71 71 (380 44) 4903520 الإمارات العربية المتحدة 1-800-474-6836 0004-054-177

# Prawa autorskie i znaki towarowe

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich.

#### Uwaga

Jedynymi obowiązującymi gwarancjami na produkty i usługi firmy HP są te, które są wyrażone jawnie w oświadczeniach o gwarancji towarzyszących tym produktom i usługom. Żadnych informacji zawartych w tym dokumencie nie należy traktować jako dodatkowego zobowiązania gwarancyjnego ze strony firmy HP. Firma HP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne błędy redakcyjne, niedokładności bądź uchybienia merytoryczne zawarte w niniejszym dokumencie.

Firma Hewlett-Packard Development Company, L.P nie ponosi żadnej odpowiedzialności za przypadkowe lub pośrednie uszkodzenia wynikające z dostarczenia, funkcjonowania lub wykorzystania tego dokumentu oraz opisanego w nim materiału.

#### Znaki towarowe

HP, logo HP i Photosmart stanowią własność firmy Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Logo Secure Digital jest znakiem towarowym firmy SD Association.
Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF i logo CF są znakami towarowymi stowarzyszenia CompactFlash Association (CFA). Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO i Memory Stick PRO Duo są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation. MultiMediaCard jest znakiem towarowym firmy Infineon Technologies AG w Niemczech oraz

jest przedmiotem licencji udzielonej

stowarzyszeniu MMCA (MultiMediaCard Association).

xD-Picture Card jest znakiem towarowym firmy Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation oraz firmy Olympus Optical Co., Ltd. Mac, logo Mac i Macintosh są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Computer, Inc.

Nazwa i logo Bluetooth są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc. i każdy przypadek użycia tych znaków przez firmę Hewlett-Packard Company jest objęty licencją.

Nazwa PictBridge oraz logo PictBridge są zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Inne marki i ich produkty są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli. Oprogramowanie wbudowane drukarki powstało częściowo na podstawie prac grupy Independent JPEG Group.

Prawa autorskie do niektórych fotografii zawartych w niniejszym dokumencie należą do ich pierwotnych właścicieli.

#### Kontrolny numer identyfikacyjny modelu VCVRA-0508

Dla celów identyfikacyjnych wymaganych przez przepisy produkt został oznaczony prawnym numerem modelu. Kontrolny numer modelu tego produktu to VCVRA-0508. Nie należy mylić tego numeru z nazwą rynkową (drukarka HP Photosmart 330 series) lub numerem produktu (Q6377A).

#### Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Podczas korzystania z produktu zawsze przestrzegaj podstawowych zasad bezpieczeństwa by zmniejszyć ryzyko obrażeń na skutek działania ognia lub porażenia prądem elektrycznym.



Ostrzeżenie Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie wystawiaj tego produktu na działanie deszczu i wilgoci.

 Przeczytaj ze zrozumieniem instrukcje instalacji dołączone do drukarki.

- Urządzenie podłączaj tylko do uziemionego gniazda elektrycznego. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na produkcie.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia odłącz produkt od gniazda sieciowego.
- Nie instaluj ani nie używaj tego produktu w pobliżu wody ani gdy jesteś mokry.
- Zainstaluj produkt bezpiecznie na stabilnej powierzchni.
- Ustaw urządzenie w bezpiecznym miejscu, tak aby nikt nie nadepnął ani nie potknął się o kabel sieciowy lub go nie uszkodził.
- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, zapoznaj się z informacjami na temat rozwiązywania problemów dostępnymi w Pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.
- Urządzenie nie zawiera elementów, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Wykonywanie czynności serwisowych zlecaj wykwalifikowanym pracownikom serwisu.
- Używaj urządzenie w pomieszczeniu o dobrej wentylacji.

#### W trosce o środowisko naturalne

Firma Hewlett-Packard Company dokłada wszelkich starań, aby jej produkty były przyjazne dla środowiska.

#### Ochrona środowiska

Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby jej wpływ na środowisko był minimalny. Dalsze informacje o programie ochrony środowiska firmy HP znajdują się w witrynie firmy HP pod adresem www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

#### Wytwarzanie ozonu

Niniejszy produkt nie wytwarza znaczących ilości ozonu (O<sub>3</sub>).

#### Zużycie papieru

Niniejszy produkt nadaje się do użycia z papierem makulaturowym wg normy DIN 19309.

#### Części plastikowe

Wykonane z tworzyw sztucznych części ważące więcej niż 24 gramy (0,88 uncji) są oznaczone zgodnie z międzynarodowymi standardami, co umożliwia zidentyfikowanie tych tworzyw w celu przeprowadzenia ich utylizacji.

#### Informacje o bezpieczeństwie materiałów

Broszury opisujące środki bezpieczeństwa przy obchodzeniu się z materiałami (MSDS) dostępne są w witrynie firmy HP pod adresem www.hp.com/go/msds. Klienci, którzy nie mają dostępu do Internetu, powinni skontaktować się z działem obsługi klientów firmy HP.

### Program wtórnego wykorzystania surowców

Firma HP podejmuje w wielu krajach coraz więcej inicjatyw dotyczących zwrotu oraz recyklingu swoich produktów, a także współpracuje z największymi na świecie ośrodkami recyklingu urządzeń elektronicznych. Firma HP oszczędza zasoby naturalne, ponownie sprzedając niektóre swoje najbardziej popularne produkty.

Ten produkt firmy HP zawiera ołów w połączeniach lutowanych, co może wymagać odpowiedniego ich zabezpieczenia po zakończeniu okresu użytkowania.

#### Istotna informacja dotycząca przetwarzania odpadów dla naszych klientów w Unii

Europejskiej: Aby chronić środowisko, produkt ten musi być przetworzony po okresie użytkowania zgodnie z przepisami. Poniższy symbol oznacza, że produkt ten nie może być wyrzucany do śmieci. Prosimy o zwrot produktu w celu właściwego przetworzenia/odzyskania do najbliższego autoryzowanego punktu. Dalsze informacje dotyczące zwrotu i przetwarzania produktów HP możesz znaleźć pod adresem: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html.



# Spis treści

1	Witamy	
	Uzyskiwanie dodatkowych informacji	3
	Elementy drukarki	4
	Dostępne wyposażenie dodatkowe	7
	Menu drukarki	8
2	Przygotowanie do drukowania	13
	Ładowanie papieru	
	Wybór odpowiedniego papieru	13
	Ładowanie papieru	14
	Instalowanie atramentowych wkładów drukujących	15
	Wkładanie kart pamięci do drukarki	17
	Obsługiwane formaty plików	18
	Wkładanie karty pamięci do drukarki	18
	Wyjmowanie karty pamięci	20
3	Drukowanie bez użycia komputera	
	Przesyłanie fotografii z aparatu do drukarki	21
	Wybieranie fotografii do wydrukowania	22
	Wybieranie fotografii do wydrukowania	
	Poprawianie jakości fotografii	26
	Drukowanie fotografii	27
	Wybór układu	
	Wybór jakości wydruku	
	Wybór metody drukowania	
4	Podłączanie urządzeń	
	Podłączanie do innych urządzeń	
	Łączenie poprzez usługę HP Instant Share	32
5	Konserwacja i transport drukarki	
	Czyszczenie i konserwacja drukarki	
	Czyszczenie obudowy drukarki	
	Czyszczenie atramentowego wkładu drukującego	
	Czyszczenie styków atramentowego wkładu drukującego	
	Drukowanie strony testowej	
	Wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego	
	Przechowywanie drukarki i atramentowych wkładów drukujących	
	Przechowywanie drukarki	
	Przechowywanie atramentowych wkładów drukujących	
	Zachowanie odpowiedniej jakości papieru fotograficznego	
	Przechowywanie papieru fotograficznego	
	Używanie papieru fotograficznego	
	Transport drukarki	
6	Rozwiązywanie problemów	
	Problemy sprzętowe z drukarką	
	Problemy z drukowaniem	
	Problemy z drukowaniem przy użyciu technologii Bluetooth	
	Komunikaty o błędach	49

7	Dane techniczne	53
	Wymagania systemowe	53
	Dane techniczne drukarki	
8	Dział obsługi klientów	57
	Telefoniczny kontakt z działem obsługi klientów firmy HP	57
	Uzyskiwanie pomocy przez telefon	58
	Zwrot do naprawy w firmie HP (tylko Ameryka Północna)	
	Dodatkowe opcje gwarancji	58
Α		
	Gwarancja HP	
	deks	

# **1** Witamy

Dziękujemy za zakup drukarki HP Photosmart 330 series! Ta nowa drukarka o niewielkich rozmiarach umożliwia łatwe drukowanie atrakcyjnych fotografii przy użyciu komputera lub bez niego.

Ten podręcznik zawiera informacje na temat drukowania fotografii przy użyciu drukarki bez podłączania jej do komputera. Aby uzyskać informacje dotyczące drukowania z komputera, zainstaluj oprogramowanie drukarki i przejrzyj ekranową Pomoc drukarki; patrz Instalacja oprogramowania i Uzyskiwanie dodatkowych informacji.

W podręczniku omówiono następujące zagadnienia:



Drukowanie pięknych fotografii bez marginesów. Patrz Drukowanie fotografii.





Poprawianie jakości fotografii przez podwyższanie ostrości i poprawę kontrastu. Patrz Poprawianie jakości fotografii.

### Uzyskiwanie dodatkowych informacji

Razem z drukarką dostarczana jest następująca dokumentacja:

- Instrukcja instalacji: Do drukarki HP Photosmart 330 series dołączone są instrukcje instalacji zawierające objaśnienia dotyczące konfigurowania drukarki i instalacji jej oprogramowania.
- Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika HP Photosmart 330 series to książka którą właśnie czytasz. Podręcznik ten zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych.
- Pomoc drukarki HP Photosmart: W Pomocy ekranowej drukarki
   HP Photosmart można znaleźć informacje dotyczące korzystania z drukarki
   podłączonej do komputera oraz rozwiązywania problemów z oprogramowaniem.

Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki HP Photosmart w komputerze (dalsze informacje znajdują się w Instalacja oprogramowania) możesz wyświetlić Pomoc ekranowa:

- Komputer z systemem Windows: Z menu Start wybierz kolejno polecenia Programy (w systemie Windows XP polecenie Wszystkie programy) > HP > Photosmart 330, 380 series > Pomoc drukarki Photosmart.
- Komputer Macintosh: W programie Finder wybierz kolejno polecenia Help
  (Pomoc) > Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia Library (Biblioteka) >
  HP Photosmart Printer Help for Macintosh (Pomoc drukarki dla komputera
  Macintosh).

### Elementy drukarki



#### Przednia część drukarki

- 1 **Panel sterowania**: Służy do sterowania podstawowymi funkcjami drukarki.
- Taca wyjściowa (zamknięta): Otwórz ją by drukować, włożyć kartę pamięci, podłączyć zgodny aparat cyfrowy, podłączyć urządzenie HP iPod, lub uzyskać dostęp do obszaru atramentowych wkładów drukujących.



#### Wewnętrzna strona przedniej części drukarki

- 1 Podajnik: Służy do ładowania papieru.
- 2 **Przedłużenie podajnika**: Po wysunieciu służy do podtrzymywania papieru.
- Prowadnica szerokości papieru: Dosunięcie prowadnicy do bieżącej szerokości arkuszy umożliwia ustawienie papieru we właściwym położeniu.
- 4 **Port aparatu**: Podłącz aparat cyfrowy PictBridge, opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth, lub urządzenie HP iPod.
- 5 **Gniazda kart pamięci**: W tych gniazdach są umieszczane karty pamięci. Patrz Wkładanie kart pamięci do drukarki.
- 6 **Klapka atramentowych wkładów drukujących**: Otwierana w celu włożenia lub wyjęcia wkładu drukującego. Patrz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- 7 **Taca wyjściowa (otwarta)**: Na tej tacy umieszczane są wydrukowane fotografie.



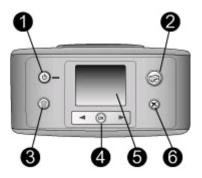
#### Tylna część drukarki

- 1 **Port USB**: Port ten umożliwia podłączenie drukarki do komputera lub cyfrowego aparatu HP z funkcją drukowania bezpośredniego.
- 2 **Złącze kabla zasilającego**: Służy do podłączania kabla zasilającego.



#### Lampki wskaźników

- 1 **Wskaźnik Włączony**: Wskaźnik ten świeci na zielono gdy drukarka jest włączona. Miga na zielono gdy drukarka pracuje, a gdy drukarka wymaga uwagi miga na czerwono.
- Wskaźnik Karta pamięci: Wskaźnik ten świeci na zielono gdy drukarka jest gotowa na włożenie lub wyjęcie karty pamięci. Miga na zielono w czasie korzystania z karty pamięci. Patrz Wkładanie kart pamięci do drukarki.



#### Panel sterowania

- 1 Włącz: Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć drukarkę.
- 2 **Drukuj**: Naciśnij, aby wydrukować wybrane fotografie z karty pamięci.
- 3 **Usuń**: Naciśnij, aby usunąć wybraną fotografię z karty pamięci.
- 4 Przyciski Wybierz fotografię: Użyj przycisków ze strzałkami do przeglądania fotografii zapisanych na karcie pamięci lub do poruszania się między opcjami menu. Aby wybrać fotografię lub opcję menu, naciśnij przycisk OK.
- 5 **Ekran drukarki**: Służy do wyświetlania fotografii i menu.
- 6 **Anuluj**: Naciśnij, aby usunąć zaznaczenie fotografii, zamknąć menu lub przerwać wykonywanie operacji.



#### Ekran w trybie bezczynności

1 **Wskaźnik akumulatora**: Wskazuje poziom naładowania akumulatora wewnętrznego HP Photosmart, jeżeli jest zainstalowany.

Całkowicie wypełniona ikona akumulatora oznacza w pełni naładowany akumulator. Wraz z użyciem akumulatora, ikona akumulatora poprzez stopień wypełnienia wskazuje szacowany poziom naładowania akumulatora.

Ikona błyskawicy znajdującej się na górze ikony akumulatora oznacza podłączenie zasilacza i ładowanie akumulatora. Ikona wtyczki jest wyświetlana gdy akumulator zostanie w pełni naładowany, wskazując że można odłączyć kabel zasilający i w razie potrzeby zasilać drukarkę z akumulatora.

Więcej informacji na temat akumulatora znajduje się w instrukcji dołączonej do akumulatora.

2 Wskaźnik poziomu atramentu: Wskazuje poziom atramentu we wkładzie drukującym.



#### Ekran wyboru fotografii

- 1 **Pole wyboru**: W przypadku zaznaczenia fotografii wyświetlany jest znacznik wyboru.
- 2 **Liczba kopii**: Liczba kopii bieżącej fotografii, która ma być wydrukowana.
- Wideoklip: Ikona wyświetlana jest tylko wtedy, gdy na ekranie drukarki wyświetlany jest wideoklip.
- 4 **Numer indeksu**: Wyświetlany jest numer indeksu bieżącej fotografii i całkowita liczba fotografii zapisanych na karcie pamięci umieszczonej w drukarce.



#### Przegroda na akumulator wewnętrzny

- 1 **Pokrywa przegrody akumulatora**: Po otwarciu pokrywy w dolnej części drukarki można włożyć do urządzenia opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart.
- 2 Akumulator wewnętrzny HP Photosmart (Model Q5599A): Całkowicie naładowany akumulator umożliwia wydrukowanie około 75 fotografii. Akumulator należy zakupić oddzielnie.
- 3 **Przegroda akumulatora wewnętrznego**: W tym miejscu umieszczany jest opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart.
- 4 **Przycisk przegrody akumulatora**: Przesuń przycisk, aby zwolnić pokrywę przegrody.

### Dostępne wyposażenie dodatkowe

Dostępne jest wyposażenie dodatkowe dające możliwość użycia drukarki HP Photosmart 330 series jako urządzenia przenośnego i drukowania w dowolnym

miejscu i czasie. Wygląd wyposażenia dodatkowego może różnić się od przedstawionego na rysunkach.

Nazwa	Opis
	Akumulator wewnętrzny HP Photosmart umożliwia korzystanie z drukarki jako urządzenia przenośnego.
Akumulator wewnętrzny HP Photosmart	
	Zasilacz samochodowy HP Photosmart umożliwia korzystanie z zapasowego źródła zasilania w samochodzie i ładowanie opcjonalnego akumulatora wewnętrznego HP Photosmart umieszczonego w drukarce.
Zasilacz samochodowy HP Photosmart	-
	Lekka, trwała walizka HP Photosmart na niewielką drukarkę umożliwia przechowywanie i zabezpieczenie wszystkich elementów niezbędnych do sprawnego drukowania w podróży.
Walizka HP Photosmart na niewielką drukarkę	
	Karta bezprzewodowa HP Bluetooth®, podłączana do portu aparatu cyfrowego na przednim panelu drukarki, umożliwia drukowanie przy zastosowaniu
Karta bezprzewodowa HP Bluetooth®	technologii bezprzewodowej Bluetooth.

### Menu drukarki

Menu drukarki zawiera wiele funkcji umożliwiających dopasowanie ustawień domyślnych, sterowanie jakością wydruku oraz zastosowanie efektów specjalnych.

#### Korzystanie z menu drukarki

- 1. Jeżeli w drukarce jest umieszczona karta pamięci, wyjmij ją.
- Naciśnij przycisk lip lub lip na panelu sterowania drukarki, aby uzyskać dostęp do menu drukarki.

#### Przechodzenie pomiędzy opcjami menu drukarki

- Naciśnij przycisk | lub | aby przewinąć opcje menu wyświetlane na ekranie drukarki. Niedostępne elementy menu są wyszarzone.
- Naciśnij przycisk OK, aby otworzyć menu lub wybrać opcję.
- Naciśnij przycisk Anuluj, aby zamknąć bieżące menu.

#### Struktura menu drukarki

#### Print Options (Opcje drukowania)

- Panoramic photos (Fotografie panoramiczne): Wybierz by ustawić drukowanie panoramiczne na On (Włączone) lub Off (Wyłączone domyślnie). Wybierz On (Włączone) by drukować wszystkie wybrane fotografie w formacie 3:1. Załaduj papier 10 x 30 cm przed rozpoczęciem drukowania. Gdy fotografia jest wybrana, zielone pole przycięcia wskaże obszar, który zostanie wydrukowany. Inne funkcje menu Print Options (Opcje drukowania) będą wyłączone gdy zostanie wybrana ta opcja. Wybierz Off (Wyłączone) by drukować w normalnym formacie 3:2. Drukowanie panoramiczne nie jest obsługiwane gdy drukujesz bezpośrednio z aparatu PictBridge za pomocą kabla USB.
- Photo stickers (Naklejki fotograficzne): Wybierz by ustawić drukowanie naklejek na On (Włączone) lub Off (Wyłączone domyślnie). Wybierz On (Włączone) by drukować 16 fotografii na stronie. W razie potrzeby załaduj specjalny nośnik z naklejkami. Inne funkcje menu Print Options (Opcje drukowania) będą wyłączone gdy zostanie wybrana ta opcja. Wybierz Off (Wyłączone) by drukować przy użyciu jednej z opcji normalnego układu.
- Print passport photos (Drukuj fotografie paszportowe): Wybierz by ustawić drukowanie fotografii paszportowych na On (Włączone) lub Off (Wyłączone domyślnie). Select size (Wybierz rozmiar): W tym trybie wszystkie fotografie są drukowane w wybranym formacie fotografii paszportowej. Dla każdej z wybranych fotografii drukowana jest osobna strona. Każda wydrukowana strona zawiera tyle fotografii wybranego formatu, ile zmieści się na stronie. Inne funkcje menu Print Options (Opcje drukowania) będą wyłączone gdy zostanie wybrana ta opcja.

#### Tools (Narzędzia)

- Print quality (Jakość wydruku): Normal (Normalna) zużywa mniej atramentu niż Best (Najlepsza – domyślnie) i dotyczy wyłącznie obecnego zadania drukowania. Ustawienie to jest potem automatycznie przestawiane na Best (Najlepsza).
- Print sample page (Drukuj stronę próbną): Wybierz by wydrukować stronę próbną, która może być przydatna przy ocenie jakości wydruku drukarki.
- Print test page (Drukuj stronę testową): Wybierz by wydrukować stronę testową, zawierającą informacje o drukarce pomocne przy rozwiązywaniu problemów.
- Clean cartridge (Wyczyść wkład drukujący): Wybierz by wyczyścić wkład drukujący. Po wyczyszczeniu pojawi się pytanie, czy chcesz kontynuować z czyszczeniem drugiego poziomu (wybierz Yes (Tak) lub No (Nie)). Jeśli wybierzesz Yes (Tak), zostanie ukończony kolejny cykl czyszczenia.

- Następnie pojawi się pytanie, czy chcesz kontynuować z czyszczeniem trzeciego poziomu (wybierz Yes (Tak) lub No (Nie)).
- Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący): Wybierz by wyrównać wkład drukujący.
- Bluetooth: Opcje menu Bluetooth są używane w przypadku korzystania z drukarki wyposażonej w opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth.
  - Device address (Adres urządzenia): W przypadku niektórych urządzeń wykorzystujących technologię bezprzewodową Bluetooth wymagane jest wprowadzenie adresu lokalizowanego urządzenia. Ta opcja menu wyświetla adres urządzenia.
  - Device name (Nazwa urządzenia): Możesz wybrać nazwę urządzenia dla drukarki wyświetlaną w innych urządzeniach z technologią bezprzewodową Bluetooth podczas lokalizowania drukarki.
  - Passkey (Klucz hasła): Możesz przypisać do drukarki numeryczny klucz hasła Bluetooth. Domyślny klucz hasła to 0000. Użytkownicy urządzeń z technologią bezprzewodową Bluetooth muszą wprowadzić klucz hasła przed rozpoczęciem drukowania, jeżeli dla drukarki skonfigurowano wartość High (Wysoki) ustawienia Security level (Poziom zabezpieczeń) (patrz Security level dalej w tej tabeli).
  - Visibility (Widoczność): Zmieniając opcję widoczności, możesz skonfigurować drukarkę wykorzystującą technologię Bluetooth tak, aby była widoczna lub niewidoczna dla innych urządzeń korzystających z tej technologii. Wybierz Visible to all (Widoczny dla wszystkich) lub Not visible (Niewidoczny). Gdy wybierzesz Not visible (Niewidoczny), jedynie urządzenia znające adres urządzenia mogą na nim drukować.
  - Security level (Poziom zabezpieczeń): Wybierz Low (Niski) lub High (Wysoki). Ustawienie Low (Niski – domyślnie) nie wymaga od użytkowników innych urządzeń wykorzystujących bezprzewodową technologię Bluetooth wprowadzania klucza hasła drukarki. Ustawienie High (Wysoki) wymaga od użytkowników innych urządzeń wykorzystujących bezprzewodową technologię Bluetooth wprowadzania klucza hasła drukarki.
  - Reset Bluetooth options (Resetuj opcje Bluetooth): Wybierz Yes (Tak) lub No (Nie – domyślnie) by zresetować opcje Bluetooth do ustawień fabrycznych.

#### Pomoc

- Printing Tips I (Wskazówki przy drukowaniu I): Wybierz by przeczytać o automatycznych funkcjach poprawy obrazu w drukarce.
- Printing Tips II (Wskazówki przy drukowaniu II): Wybierz by przeczytać wskazówki pomocne przy uzyskiwaniu jak najlepszych wydruków.
- Panoramic photos (Fotografie panoramiczne): Wybierz by przeczytać o drukowaniu fotografii panoramicznych.
- Photo stickers (Naklejki fotograficzne): Wybierz by przeczytać o drukowaniu naklejek fotograficznych.
- Memory cards (Karty pamięci): Wybierz by przeczytać o kartach pamięci.
- Cartridges (Wkłady drukujące): Wybierz by przeczytać o wkładach drukujących.
- Loading paper (Ładowanie papieru): Wybierz by przeczytać o ładowaniu papieru.
- Clearing paper jams (Usuwanie zacięć papieru): Wybierz by przeczytać o usuwaniu zacięć papieru.

- PictBridge cameras (Aparaty PictBridge): Wybierz by przeczytać o korzystaniu z aparatów PictBridge wraz z drukarką.
- Traveling with the printer (Podróżowanie z drukarką): Wybierz by przeczytać wskazówki dotyczące zabierania drukarki w droge.
- Getting assistance (Uzyskiwanie pomocy): Wybierz by przeczytać o sposobach uzyskiwania pomocy dla drukarki.

#### • Preferences (Preferencje)

- Smart focus: Wybierz On (Włączone domyślnie) lub Off (Wyłączone).
   Ustawienie to poprawia rozmazane fotografie.
- Adaptive lighting: Wybierz On (Włączone domyślnie) lub Off (Wyłączone). Ustawienie to poprawia jasność i kontrast.
- Auto remove red-eye (Automatyczne usuwanie efektu czerwonych oczu):
   Wybierz by usunąć efekt czerwonych oczu.
- Date/time (Data/godzina): Wybierz by pokazać stempel daty/godziny na drukowanych fotografiach. Wybierz Date/time (Data/godzina), Date only (Tylko data) lub Off (Wyłączone – domyślnie).
- Colorspace (Przestrzeń kolorów): Wybierz by wybrać przestrzeń kolorów.
   Wybierz Adobe RGB, sRGB lub Auto-select (Automatycznie domyślnie).
   W przypadku ustawienia domyślnego Auto-select (Automatycznie) drukarka korzysta z przestrzeni kolorów Adobe RGB, jeżeli jest dostępna. Jeżeli przestrzeń Adobe RGB nie jest dostępna, drukarka korzysta z sRGB.
- Borderless (Bez marginesów): Wybierz by ustawić drukowanie bez marginesów na On (Włączone – domyślnie) lub Off (Wyłączone). Gdy drukowanie bez marginesów jest wyłączone, wszystkie strony są drukowane z wąskim białym marginesem dookoła krawędzi papieru.
- After printing (Po wydrukowaniu): Wybierz by zmienić czy wybrane fotografie mają być odznaczone po drukowaniu: Always (Zawsze – domyślnie), Never (Nigdy) lub Ask (Zapytaj).
- Preview animation (Animacja podglądu): Wybierz by ustawić animację podglądu na On (Włączone – domyślnie) lub Off (Wyłączone). Wybierz Off (Wyłączone) by pominąć animacje ekranu drukarki.
- Restore defaults (Przywróć domyślne): Wybierz by przywrócić domyślne ustawienia drukarki: Yes (Tak) lub No (Nie). Wybranie Yes (Tak) przywraca oryginalne preferencje fabryczne.
- Language (Język): Wybierz by zmienić ustawienie języka lub kraju/regionu.
   Wybierz z Select language (Wybierz język) i Select country/region (Wybierz krai/region).

# 2 Przygotowanie do drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania zapoznaj się z trzema łatwymi procedurami:

- Ładowanie papieru (patrz Ładowanie papieru)
- Instalacja wkładów drukujących (patrz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących)
- Wkładanie karty pamięci do drukarki (patrz Wkładanie kart pamięci do drukarki)

Przed włożeniem karty pamięci do drukarki musisz załadować papier i zainstalować atramentowy wkład drukujący.

### Ładowanie papieru

W dalszej części znajdziesz informacje na temat wyboru odpowiedniego papieru dla zadania drukowania oraz ładowania papieru do podajnika wejściowego.

#### Wybór odpowiedniego papieru

Listę dostępnych typów papieru do drukarek atramentowych firmy HP i informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych możesz znaleźć pod adresem:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Europa)
- www.hp.com/jp/supply\_inkjet (Japonia)
- www.hp.com/paper (region Azji i Pacyfiku)

Aby uzyskać najlepsze wyniki drukowania, wybierz jeden z następujących typów papieru fotograficznego HP wysokiej jakości.

Aby drukować	Zastosuj typ papieru
Wysokiej jakości, trwałe wydruki i powiększenia	Papier fotograficzny HP Premium Plus
Obrazy o rozdzielczości od średniej do wysokiej ze skanerów lub aparatów cyfrowych	Papier fotograficzny HP Premium
Fotografie do zastosowań codziennych i biznesowych	Papier fotograficzny HP Papier fotograficzny HP Everyday



Uwaga HP tak projektuje swoje papiery fotograficzne, by były odporne na blaknięcie, tak by fotografie pozostały jaskrawe przez lata. Bardziej szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w witrynie internetowej firmy HP. Przejdź do www.hp.com/support, wybierz swój kraj/region i swój język, a następnie wpisz HP Photosmart 330 w oknie wyszukiwania nazwy/ produktu. Naciśnij Enter a następnie wybierz drukarkę HP Photosmart 330 series. W polu wyszukiwania Pytania lub słowa kluczowe wpisz odporność na światło lub trwałość i wciśnij Enter. Kliknij temat który chcesz zobaczyć.

Aby zapewnić właściwy stan papieru, przestrzegaj następujących zaleceń:

- Nieużywany papier powinien przechowuj w oryginalnym opakowaniu.
- Przechowywany papier powinien być ułożony poziomo w chłodnym, suchym miejscu. Jeżeli rogi papieru fotograficznego są pozawijane, umieść papier w plastikowej torbie i delikatnie wygnij rogi w przeciwnym kierunku, aby je wyprostować.
- Papier fotograficzny chwytaj za krawędzie arkusza, aby uniknąć rozmazania atramentu.

#### Ładowanie papieru

Wskazówki dotyczące ładowania papieru:

- Fotografie możesz drukować na papierze fotograficznym, kartach katalogowych, kartach formatu L lub kartach Hagaki.
- Przed załadowaniem papieru wysuń prowadnicę szerokości papieru, aby przygotować odpowiednie miejsce.
- Jednocześnie ładuj papier tylko jednego typu i formatu. Nie mieszaj typów lub rozmiarów papieru w podajniku wejściowym.

#### Typ papieru Sposób ładowania Podajnik do ładowania papier fotograficzny 1. Otwórz podajnik 10 x 15 cm (4 x 6 wejściowy i wysuń przedłużenie cali) podainika. Karty indeksowe 2. Załaduj maksymalnie Karty formatu L 20 arkuszy papieru Karty Hagaki strona do druku lub strona błyszczaca skierowaną do góry. W czasie ładowania wciśnij zdecydowanie papier aż się zatrzyma. Jeżeli używany jest papier z zakładka, załaduj go 1. Podajnik w taki sposób, aby 2. Prowadnica szerokości papieru 3. Taca wviściowa krawędź z zakładką była podawana na końcu. 3. Dosuń ściśle prowadnice szerokości papieru do krawędzi papieru, tak aby nie był zgięty. 4. Otwórz tacę wyjściową przed rozpoczęciem drukowania.

### Instalowanie atramentowych wkładów drukujących

Firma HP oferuje różne typy wkładów drukujących, tak aby dla każdego zadania można było wybrać optymalna opcje. Numery wkładów drukujących które możesz wykorzystywać w tej drukarce zmieniają się zależnie od kraju/regionu i znajdują się na tylnej okładce tego podręcznika.

Atramenty HP Vivera zapewniają "z życia wziętą" jakość fotografii i niezwykłą odporność na blaknięcie, dającą trwałe, żywe kolory. Atramenty HP Vivera mają specialny skład i sa naukowo przebadane pod wzgledem jakości, czystości i odporności na blakniecie.

Dla uzyskania optymalnych rezultatów drukowania firma HP zaleca korzystanie wyłącznie z oryginalnych wkładów drukujących HP. Oryginalne wkłady drukujące firmy HP sa zaprojektowane i przetestowane wraz z drukarkami HP by pomóc w uzyskiwaniu wspaniałych rezultatów za każdym razem.

#### Użycie najlepszego wkładu drukującego dla zadania drukowania

<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	
Aby drukować	Umieść ten wkład drukujący w blokadzie wkładów drukujących
Fotografie kolorowe	Trójkolorowy HP (7 ml) Trójkolorowy HP (14 ml)
Fotografie czarno-białe	Fotograficzny szary HP
Fotografie w kolorze sepii lub postarzone	Trójkolorowy HP (7 ml) Trójkolorowy HP (14 ml)
Tekst i kolorowa grafika	Trójkolorowy HP (7 ml) Trójkolorowy HP (14 ml)



Przestroga Sprawdź, czy używany jest odpowiedni wkład drukujący. Firma HP nie może gwarantować jakości czy niezawodności atramentu innych firm. Obsługa serwisowa lub naprawy wymagane na skutek awarii lub uszkodzeń drukarki związanych z użyciem atramentu innych firm nie będą objęte ograniczona gwarancja.

W celu zapewnienia najlepszej jakości druku firma HP zaleca instalowanie wszelkich wkładów drukujących zakupionych w punktach sprzedaży detalicznej przed datą umieszczoną na opakowaniu.

#### Instalowanie lub wymiana atramentowego wkładu drukującego



#### Usuń różową taśmę





#### Nie dotykać



# Przygotowanie drukarki i wkładu drukującego

- Upewnij się, że zasilanie jest włączone i usunięto karton z wnetrza drukarki.
- 2. Otwórz klapkę wkładów drukujących w drukarce.
- 3. Usuń jasnoróżową taśmę z wkładu drukującego.

#### Wkładanie wkładu drukującego

- W przypadku wymiany wkładu drukującego naciśnij i wyciągnij wkład, aby wyjąć go z kosza.
- Chwyć nowy wkład drukujący etykietą do góry. Wsuń wkład drukujący do kosza, unosząc lekko przednią krawędź, tak aby miedziane styki były skierowane do przodu. Dociśnij wkład drukujący, aż zatrzaśnie się na właściwym miejscu.
- Zamknij klapkę wkładu drukującego.

W trybie bezczynności na ekranie drukarki wyświetlana jest ikona wskazująca przybliżony poziom atramentu w zainstalowanym wkładzie drukującym (100%, 75%, 50%, 25% i prawie pusty). Ikona poziomu atramentu jest wyświetlana tylko w przypadku zainstalowania oryginalnych wkładów drukujących firmy HP.

Instalowanie lub wymiana atramentowego wkładu drukującego (ciąg dalszy)



Po zainstalowaniu nowego wkładu drukującego na ekranie drukarki jest wyświetlany monit o załadowanie zwykłego papieru w celu wyrównania wkładu drukującego. Takie rozwiązanie zapewnia najlepszą jakość druku.

#### Wyrównywanie wkładu drukującego

- Załaduj papier do podajnika i naciśnij przycisk OK.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyrównać wkład drukujący.

Dalsze informacje na temat wyrównywania atramentowych wkładów drukujących znajdują się w Wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego.

#### Gdy wkład drukujący nie jest używany



Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w ochraniaczu. Ochraniacz wkładu drukującego zapobiega wysychaniu atramentu. Przechowywanie niezgodnie z zaleceniami może być przyczyną nieprawidłowego funkcjonowania wkładu drukującego.

W niektórych krajach/regionach ochraniacz wkładu drukującego nie jest dostarczany razem z drukarką. Jest za to dołączany do wkładu drukującego z szarym atramentem fotograficznym, który można zakupić oddzielnie. W innych krajach/regionach ochraniacz jest dostarczany razem z drukarką.

Aby umieścić wkład drukujący w ochraniaczu, wsuń wkład do ochraniacza pod lekkim kątem, tak aby zatrzasnął się we właściwym miejscu.

### Wkładanie kart pamięci do drukarki

Aby przeglądać i drukować fotografie, po wykonaniu fotografii aparatem cyfrowym możesz wyjąć kartę pamięci z aparatu i włożyć ją do drukarki. Drukarka może odczytywać następujące karty pamięci: CompactFlash™, Memory Stick,

MultiMediaCard<sup>™</sup>, Secure Digital<sup>™</sup>, SmartMedia, oraz xD-Picture Card<sup>™</sup>. Karta pamięci Microdrive nie jest obsługiwana.



**Przestroga** Użycie karty pamięci innego typu może spowodować uszkodzenie karty pamieci i drukarki.

Dalsze informacje na temat innych metod przesyłania fotografii z aparatu cyfrowego do drukarki znajdują sie w Podłaczanie do innych urządzeń.

#### Obsługiwane formaty plików

Drukarka rozpoznaje i drukuje bezpośrednio z karty pamięci pliki w następujących formatach: JPEG, nieskompresowane pliki TIFF, Motion JPEG AVI, Motion JPEG Quicktime i MPEG-1. Jeśli aparat cyfrowy zapisuje fotografie i wideoklipy w innych formatach plików, zapisz pliki w pamięci komputera i wydrukuj je przy użyciu odpowiedniego oprogramowania. Dodatkowe informacje można znaleźć w Pomocy ekranowej drukarki.

#### Wkładanie karty pamięci do drukarki

Odnajdź używaną kartę pamięci w poniższej tabeli i postępuj zgodnie z instrukcjami wkładania karty do drukarki.

#### Wskazówki:

- Karty wkładaj do drukarki pojedynczo.
- Wsuń delikatnie kartę pamięci do drukarki, aż do napotkania oporu. Karta pamieci nie mieści się w całości w drukarce. Nie wpychaj karty na siłe.



**Przestroga 1** Wkładanie karty pamięci w inny sposób niż opisany może spowodować uszkodzenie karty i drukarki.

Jeżeli karta pamięci zostanie włożona prawidłowo, wskaźnik Karta pamięci miga przez chwilę, a następnie świeci na zielono.

**Przestroga 2** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Dalsze informacje znajdują się w Wyjmowanie karty pamięci.

#### Karta pamięci

#### Wkładanie karty pamięci do drukarki

#### CompactFlash



- Przednia etykieta skierowana do góry; jeżeli na etykiecie umieszczona jest strzałka, to jest ona skierowana w stronę drukarki.
- Krawędź z metalowymi otworami końcówek jest skierowana w stronę drukarki.



#### MultiMediaCard

- Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie.
- Metalowe styki są skierowane do dołu.

#### Karta pamięci

#### Wkładanie karty pamięci do drukarki





#### Secure Digital



- Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie.
- Metalowe styki są skierowane do dołu.



#### **SmartMedia**



- Ścięty narożnik znajduje się po lewej stronie.
- Metalowe styki są skierowane do dołu.



#### **Memory Stick**



- Ścięty narożnik znajduje się po lewej stronie.
- Metalowe styki są skierowane do dołu.
- W przypadku korzystania z karty Memory Stick Duo™ lub Memory Stick PRO Duo™ przed włożeniem karty pamięci do drukarki załóż adapter dostarczony razem z kartą.



#### **xD-Picture Card**



- Zakrzywiona krawędź karty skierowana do siebie.
- Metalowe styki są skierowane do dołu.



#### Wyjmowanie karty pamięci

Poczekaj, aż wskaźnik Karta pamięci przestanie migać, a następnie delikatnie wyciągnij kartę pamięci z drukarki.



**Przestroga** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Migający wskaźnik oznacza, że drukarka korzysta z karty pamięci. Wyjęcie karty pamięci podczas pobierania z niej danych może spowodować uszkodzenie drukarki bądź karty lub uszkodzenie informacji zapisanych na karcie.

# 3 Drukowanie bez użycia komputera

Drukarka HP Photosmart 330 series umożliwia drukowanie znakomitych fotografii bez konieczności korzystania z komputera. Po skonfigurowaniu drukarki zgodnie z instrukcjami instalacji dołączonymi do drukarki możesz skorzystać z opisanej poniżej kompletnej procedury drukowania.

### Przesyłanie fotografii z aparatu do drukarki

Następująca procedura umożliwia wydrukowanie fotografii w ciągu kilku minut!

#### Krok 1

Włóż kartę pamięci.

Patrz Wkładanie kart pamięci do drukarki.



#### Krok 2

Zdecyduj, które fotografie mają zostać wydrukowane.

Patrz Wybieranie fotografii do wydrukowania.



#### Krok 3

Załaduj papier.

Patrz Ładowanie papieru.



#### Krok 4

Jeśli zajdzie taka potrzeba, włóż inny wkład drukujący dla tego zadania drukowania

Patrz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.



#### Krok 5

Popraw jakość fotografii.

Patrz Poprawianie jakości fotografii.





(ciąg dalszy)

#### Krok 6

Wybierz fotografie do wydrukowania. Patrz Wybieranie fotografii do wydrukowania.



#### Krok 7

Wydrukuj fotografie.

Patrz Drukowanie fotografii.



### Wybieranie fotografii do wydrukowania

Możesz zdecydować które fotografie mają być wydrukowane z karty pamięci przeglądając je na ekranie drukarki lub drukując indeks fotografii.

Aby przeglądać fotografie	Wykonaj następujące czynności
Pojedynczo	<ol> <li>Włóż kartę pamięci.</li> <li>Użyj przycisku d lub by wybrać układ, a następnie naciśnij przycisk</li> <li>OK. Patrz Wybór układu.</li> </ol>
	<ol> <li>Naciśnij przycisk ■ lub ▶, aby przeglądać pojedyncze fotografie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby szybko przeglądać fotografie. Po wyświetleniu ostatniej fotografii w zestawie następuje powrót do pierwszej lub ostatniej fotografii i przeglądanie jest kontynuowane.</li> </ol>
Korzystanie z indeksu fotografii Strona indeksu fotografii zawiera widoki miniatur i numery indeksów maksymalnie 2000 fotografii zapisanych na karcie pamięci. Aby obniżyć koszty druku indeksu fotografii, zamiast papieru fotograficznego możesz użyć karty katalogowej.	Włóż kartę pamięci.     Wybierz opcję Print Index Page     (Drukuj stronę indeksów) gdy na     drukarce pojawi się ekran Select     Layout (Wybierz układ), a     następnie naciśnij przycisk OK.

### Wybieranie fotografii do wydrukowania

Za pomocą panelu sterowania możesz wybrać fotografie, które chcesz wydrukować.

Aby	Wykonaj następujące czynności
Wydrukować pojedynczą fotografię	Włóż kartę pamięci do drukarki i wybierz układ wydruku.     Naciśnij przycisk Drukuj, aby wydrukować fotografię wyświetlaną

Aby	Wykonaj następujące czynności
	na ekranie drukarki zgodnie z bieżącym układem wydruku.
Wydrukować kilka kopii fotografii	<ol> <li>Włóż kartę pamięci do drukarki i wybierz układ wydruku.</li> <li>Naciśnij przycisk OK dla każdej kopii bieżącej fotografii, którą chcesz wydrukować. Naciśnij przycisk Anuluj aby zmniejszyć liczbę drukowanych kopii o jedną lub odznaczyć wybraną fotografię.</li> <li>Naciśnij przycisk Drukuj.</li> </ol>
Wydrukować kilka fotografii	<ol> <li>Włóż kartę pamięci do drukarki i wybierz układ wydruku.</li> <li>Naciśnij przycisk OK, aby wybrać poszczególne fotografie przeznaczone do drukowania.</li> <li>Naciśnij przycisk Drukuj.</li> </ol>
Wydrukować wszystkie fotografie	<ol> <li>Włóż kartę pamięci do drukarki i wybierz układ wydruku.</li> <li>Naciśnij i przytrzymaj przycisk OK do momentu, gdy zostanie wyświetlony komunikat informujący o wybraniu wszystkich fotografii zapisanych na karcie.</li> <li>Naciśnij przycisk Drukuj.</li> </ol>
Drukowanie dziewięciu wybranych kadrów z wideoklipu	<ol> <li>Włóż kartę pamięci zawierającą wideoklip.</li> <li>Naciśnij przycisk OK by wybrać jedną z opcji układu; żadna z nich nie zostanie użyta do drukowania wideoklipów, które zawsze są drukowane po dziewięć na stronie.</li> <li>Naciśnij przycisk ■ lub ▶ by przejść do wideoklipu który chcesz drukować (pojawi się pierwszy kadr klipu). Na dole ekranu drukarki pojawi się ikona wideoklipu.</li> <li>Naciśnij przycisk OK by wybrać wideoklip, a następnie naciśnij przycisk Drukuj. Wydruk składa się z jednej strony z dziewięcioma kadrami automatycznie wybranymi z wideoklipu.</li> </ol>

(७.५७	adiozy	1
A by		
Aυν	<i>1</i>	

#### Wykonaj następujące czynności

Uwaga 1 Rozdzielczość obrazu w wideoklipach jest zazwyczaj niższa niż w fotografiach cyfrowych; z tego powodu możesz zauważyć, że jakość wydruku wideoklipu jest niższa niż jakość wydruku fotografii.

**Uwaga 2** Drukarka nie obsługuje wszystkich formatów plików wideo. Lista obsługiwanych formatów plików wideo znajduje się w Dane techniczne drukarki.

# Drukowanie fotografii w trybie panoramicznym

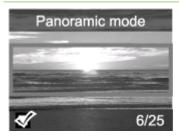
Uwaga Tryb panoramiczny nie jest obsługiwany podczas drukowania bezpośrednio z aparatu PictBridge za pomocą kabla USB. Aby stworzyć fotografie panoramiczne w komputerze za pomoca oprogramowania HP Image Zone, musisz w czasie instalowania oprogramowania drukarki wybrać instalację Pełną lub Typową. Jeśli wybierzesz instalację Express lub Minimalna, musisz ponownie zainstalować oprogramowanie drukarki i wybrać opcję Pełną lub Typowa. Instrukcje dotyczące instalacji oprogramowania znajdują się w Instalacja oprogramowania.



Połącz kilka fotografii ze sobą by utworzyć jedną fotografię panoramiczną... Istnieją dwa sposoby utworzenia fotografii panoramicznej:

- pomocą oprogramowania do edycji obrazów, jak HP Image Zone, złącz ze sobą nakładające się fotografie by utworzyć fotografię 10 x 30 cm. (Alternatywnie, niektóre aparaty cyfrowe mogą połączyć ze sobą kilka fotografii w jedną przed zapisaniem fotografii na kartę pamięci.) Następnie zapisz fotografię na kartę pamięci i zgodnie z poniższymi krokami włącz tryb panoramiczny. Tryb panoramiczny drukuje wybraną fotografię w formacie 3:1.
- Wybieranie dowolnej fotografii:
   Wybierz jedną lub więcej fotografii
   na karcie pamięci i zgodnie z
   poniższymi krokami włącz tryb
   panoramiczny. Tryb panoramiczny
   drukuje wybrane fotografie w
   formacie 3:1.
- 1. Jeżeli w drukarce jest umieszczona karta pamięci, wyjmij ją.
- Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, aby uzyskać dostęp do menu drukarki.
- Wybierz opcję Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Panoramic photos (Fotografie panoramiczne), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Aby...



...lub wybierz dowolną fotografię by wydrukować ją w trybie panoramicznym

#### Wykonaj następujące czynności

- Załaduj papier 10 x 30 cm (4 x 12 cali).
- Włóż kartę pamięci zawierającą jedną lub więcej fotografii panoramicznych.
- 8. Włóż kartę pamięci zawierającą jedną lub więcej fotografii, które chcesz wydrukować w trybie panoramicznym. Pole przycięcia na ekranie drukarki wskaże część fotografii, która zostanie wydrukowana (format 3:1). Im wyższa rozdzielczość wyświetlonej fotografii, tym lepiej będzie ona wyglądać po wydrukowaniu w trybie panoramicznym.
- 9. Naciśnij przycisk Drukuj.
- Gdy zakończysz drukowanie fotografii panoramicznych, wyłącz tryb panoramiczny by drukować w normalnym formacie 3:2. By wyłączyć tryb panoramiczny powtórz kroki 1 do 4, a następnie wybierz Off (Wyłączone) i naciśnij przycisk OK.

#### Drukowanie naklejek fotograficznych

**Uwaga** Funkcja naklejek fotograficznych nie jest dostępna we wszystkich krajach/regionach.

- Jeżeli w drukarce jest umieszczona karta pamięci, wyjmij ja.
- Naciśnij przycisk | lub |, aby uzyskać dostęp do menu drukarki.
- Wybierz opcję Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Photo stickers (Naklejki fotograficzne), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Załaduj nośnik naklejek fotograficznych.
- 7. Włóż kartę pamięci.
- 8. Wybierz jedna lub kilka fotografii.
- Naciśnij przycisk Drukuj. Każdy z wydrukowanych arkuszy zawiera 16 kopii pojedynczej fotografii.
- Gdy zakończysz drukowanie naklejek fotograficznych, wyłącz tryb Photo stickers (Naklejki

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności
	fotograficzne). By wyłączyć tryb Photo stickers (Naklejki fotograficzne) powtórz kroki 1 do 4, wybierz Off (Wyłączone), a następnie naciśnij przycisk OK.
	Gdy drukarka znajduje się w trybie Photo stickers (Naklejki fotograficzne), na fotografii na ekranie drukarki jest nałożony napis Photo stickers. Nie możesz wybrać innego układu ani uzyskać dostępu do opcji Print options (Opcje drukowania) w menu drukarki.

### Poprawianie jakości fotografii

Drukarka HP Photosmart 330 series oferuje wiele opcji i efektów umożliwiających polepszenie jakości drukowanych fotografii. Ustawienia te nie mają wpływu na oryginalną fotografię. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

Problem i rozwiązanie	Wykonaj następujące czynności
Fotografie zamazane SmartFocus To ustawienie umożliwia poprawienie ostrości niewyraźnych fotografii. Jest ono włączone domyślnie. Jeżeli ustawienie zostało wyłączone, wykonaj następujące instrukcje, aby włączyć je ponownie. Ta opcja dotyczy wszystkich drukowanych fotografii.	<ol> <li>Wyjmij wszystkie karty pamięci z drukarki, a następnie naciśnij przycisk lub.</li> <li>Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK.</li> <li>Wybierz polecenie Smart focus, a następnie naciśnij przycisk OK.</li> <li>Naciśnij przycisk lub., aby zaznaczyć opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.</li> </ol>
Fotografie o niskim poziomie jasności i kontrastu  Adaptive Lighting  Umożliwia rozjaśnienie i zwiększenie kontrastu wydruków. Ta opcja dotyczy wszystkich drukowanych fotografii.	<ol> <li>Wyjmij wszystkie karty pamięci z drukarki, a następnie naciśnij przycisk ■ lub ►.</li> <li>Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK.</li> <li>Wybierz opcję Adaptive Lighting, a następnie naciśnij przycisk OK.</li> <li>Naciśnij przycisk ■ lub ►, aby zaznaczyć opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.</li> </ol>

### Drukowanie fotografii

Drukowanie fotografii obejmuje następujące czynności: wybór układu wydruku, ustawienie jakości wydruku i wybór metody drukowania.

#### Wybór układu

Drukarka wyświetla monit o wybranie układu wydruku po każdym włożeniu karty pamięci do drukarki.

Wykonaj następujące czynności
<ol> <li>Włóż kartę pamięci.</li> <li>Użyj przycisków ■ lub ▶, aby wybrać układ:         <ul> <li>Drukowanie jednej fotografii na arkuszu</li> <li>Drukowanie dwóch fotografii na arkuszu</li> <li>Drukowanie czterech fotografii na arkuszu</li> </ul> </li> <li>Naciśnij przycisk OK.         <ul> <li>Drukarka może obrócić fotografie zgodnie z układem wydruku.</li> </ul> </li> <li>Uwaga Gdy drukowanie bez marginesów jest wyłączone, wszystkie strony są drukowane z wąskim białym marginesem dookoła krawędzi papieru. Sposób wyłączania drukowania bez marginesów znajduje się w Menu drukarki.</li> </ol>

#### Wybór jakości wydruku

Ustawieniem domyślnym jest opcja Best (Najlepsza), która umożliwia uzyskanie najlepszej jakości fotografii. Ustawienie Normal (Normalna) umożliwia oszczędne korzystanie z atramentu i szybsze drukowanie.

#### Zmiana jakości wydruku na Normal (Normalna)

- 2. Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Wybierz polecenie Print Quality (Jakość wydruku), a następnie naciśnij przycisk
- 4. Wybierz opcję Normal (Normalna), a następnie naciśnij przycisk OK.

Po następnym zadaniu drukowania przywrócone zostanie ustawienie jakości wydruku Best (Najlepsza).

#### Wybór metody drukowania

Drukarka HP Photosmart 330 series pozwala na drukowanie z karty pamięci, bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub z urządzenia HP iPod (przechowywane w nim fotografie).

#### Drukowanie z...

#### Karta pamięci

Drukowanie fotografii cyfrowych przechowywanych na karcie pamięci. Fotografie mogą być nieoznaczone lub wybrane w aparacie (DPOF, lub Digital Print Order Format). Drukowanie z karty pamięci nie wymaga korzystania z komputera i nie pobiera energii z akumulatorów aparatu cyfrowego. Patrz Wkładanie kart pamięci do drukarki.

#### Wykonaj następujące czynności

#### Drukowanie nieoznaczonych fotografii

- 1. Włóż kartę pamięci.
- Wybierz jedną lub kilka fotografii. Patrz Wybieranie fotografii do wydrukowania.
- 3. Naciśnij przycisk Drukuj.

# Drukowanie fotografii wybranych w aparacie

- Włóż kartę pamięci zawierającą wybrane fotografie w aparacie (DPOF).
- Wybierz Tak po wyświetleniu monitu o potwierdzenie drukowania fotografii wybranych w aparacie, a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Aparat cyfrowy

Drukuj piękne fotografie pobrane z aparatu PictBridge lub aparatu cyfrowego HP z funkcją drukowania bezpośredniego bez udziału komputera. Patrz Podłączanie urządzeń.

Podczas drukowania bezpośrednio z aparatu cyfrowego drukarka korzysta z ustawień drukowania wybranych w aparacie. Dodatkowe informacje na temat korzystania z fotografii wybranych w aparacie można znaleźć w dokumentacji dołączonej do aparatu.

#### Drukowanie z aparatu PictBridge

- Włącz aparat cyfrowy PictBridge i wybierz fotografie, które chcesz wydrukować.
- Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie PictBridge, a następnie podłącz go do portu aparatu z przodu drukarki kablem USB dołączonym do aparatu. Po rozpoznaniu aparatu PictBridge przez drukarkę wybrane fotografie zostaną wydrukowane.

# Drukowanie z aparatu cyfrowego HP z funkcją drukowania bezpośredniego

- Włącz aparat cyfrowy HP z funkcją drukowania bezpośredniego i wybierz fotografie, które chcesz wydrukować.
- Podłącz aparat do portu USB z tyłu drukarki przy użyciu kabla USB dołączonego do aparatu.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie aparatu.

#### Drukowanie z...

#### Urządzenie HP iPod

Drukowanie fotografii przechowywanych w urządzeniu HP iPod. Patrz Podłączanie do innych urządzeń.

#### Wykonaj następujące czynności

Zanim wykonasz poniższe kroki by zaimportować i wydrukować fotografie z urządzenia HP iPod, sprawdź czy fotografie i urządzenie HP iPod spełniają następujące wymogi:

- Obrazy kopiowane do urządzenia HP iPod muszą być w formacie JPEG.
- Upewnij się, że urządzenie HP iPod jest sformatowane w Windows (struktura plików FAT 32). Domyślnie urządzenie HP iPod korzysta ze struktury plików Windows. Aby sprawdzić, czy urządzenie HP iPod zostało sformatowane dla Windows, przejdź do opcji Settings (Ustawienia) > About (Informacje) w urządzeniu HP iPod. Jeśli zostało sformatowane w Windows. wyświetli Format Windows na dole ekranu. Jeśli nie zostało sformatowane w Windows, musisz podłączyć urządzenie HP iPod do komputera z Windows kablem USB dołaczonym do urzadzenia i postepować według instrukcji na ekranie.

Uwaga Urządzenia HP iPod, które były podłączane wyłącznie do komputera Macintosh nie są zgodne z drukarką; jednakże, po podłączeniu do komputera PC, użytkownicy Macintosh mogą wciąż synchronizować swoje urządzenia HP iPod z komputerem Macintosh i programem Mac iTunes zachowując obsługę drukarki.

# Importowanie fotografii do urządzenia HP iPod

 Skopiuj fotografie z karty pamięci do urządzenia HP iPod za pomocą

(ciąg dalszy)		
Drukowanie z	Wykonaj następujące czynności	
	czytnika Belkin Media Reader dla urządzenia iPod.  2. Sprawdź, czy fotografie znajdują się w urządzeniu HP iPod wybierając Photo Import (Importowanie fotografii) w menu urządzenia HP iPod. Fotografie widoczne są jako Rolls (Klisze).	
	Drukowanie fotografii z urządzenia HP iPod	
	<ol> <li>Podłącz urządzenie HP iPod do portu aparatu z przodu drukarki kablem USB dołączonym do urządzenia HP iPod. Podczas odczytywania fotografii na ekranie drukarki widoczny jest przez kilka minut napis Reading Device (Odczytywanie urządzenia). Następnie fotografie pojawiają się na ekranie drukarki.</li> <li>Wybierz fotografie które chcesz wydrukować i naciśnij przycisk Drukuj. Więcej informacji na temat wybierania i drukowania fotografii znajduje się w Wybieranie fotografii do wydrukowania.</li> </ol>	
	Jeśli nie możesz drukować z urządzenia HP iPod na drukarce HP Photosmart, skontaktuj się z działem Obsługi klienta firmy HP. Patrz Dział obsługi klientów.	

# 4 Podłączanie urządzeń

Drukarka umożliwia łączność z innymi urządzeniami i osobami.

### Podłączanie do innych urządzeń

Drukarka udostępnia kilka metod podłączania komputerów lub innych urządzeń. Poszczególne typy połączeń umożliwiają wykonywanie różnych zadań.

Typ połączenia i wymagania	Wykonywane zadania
Kabel zgodny ze standardem     Universal Serial Bus (USB) 2.0     (pełna prędkość transmisji) o     długości nie większej niż 3 metry.     Instrukcje na temat podłączania     drukarki do komputera kablem USB     znajdują się w Instalacja     oprogramowania.     Komputer z dostępem do Internetu     (do korzystania z usługi HP Instant     Share).	<ul> <li>Drukowanie fotografii z komputera.</li> <li>Zapisywanie fotografii z karty pamięci umieszczonej w drukarce do komputera, w którym możesz poprawić je lub uporządkować korzystając z oprogramowania HP Image Zone.</li> <li>Udostępnianie fotografii poprzez usługę HP Instant Share.</li> <li>Drukowanie fotografii bezpośrednio z aparatu cyfrowego HP Photosmart z funkcją drukowania bezpośredniego. Dodatkowe informacje znajdują się w Drukowanie bez użycia komputera oraz w dokumentacji aparatu.</li> </ul>
PictBridge	Drukowanie fotografii bezpośrednio z aparatu cyfrowego zgodnego z PictBridge. Dodatkowe informacje znajdują się w Drukowanie bez użycia komputera oraz w dokumentacji aparatu.
symbol PictBridge	
<ul> <li>Aparat cyfrowy zgodny z PictBridge i kabel USB.</li> <li>Podłącz do portu aparatu z przodu drukarki.</li> </ul>	
Bluetooth Opcjonalna karta bezprzewodowa HP Bluetooth.	Drukowanie fotografii z dowolnego urządzenia korzystającego z bezprzewodowej technologii Bluetooth. Jeżeli opcjonalna karta bezprzewodowa HP Bluetooth jest podłączona do drukarki do portu aparatu, skonfiguruj

(ciąg dalszy)

#### Typ połaczenia i wymagania



odpowiednie opcje w menu Bluetooth drukarki. Patrz Menu drukarki.

Wykonywane zadania

Jeśli do drukarki zostało dołączone to akcesorium lub zostało ono zakupione oddzielnie, zajrzyj do dołączonej dokumentacji. Więcej informacji na temat technologii bezprzewodowej Bluetooth i firmy HP znajduje się pod adresem www.hp.com/go/bluetooth.

# Urządzenie HP iPod

Urządzenie HP iPod i dołączony kabel USB. Podłącz urządzenie HP iPod do portu aparatu z przodu drukarki.

Drukowanie bezpośrednie (fotografie przechowywane w urządzeniu) z urządzenia HP iPod. Dalsze informacje znajdują się w Drukowanie fotografii z urządzenia HP iPod.

### Łączenie poprzez usługę HP Instant Share

Korzystaj z usługi HP Instant Share by udostępniać fotografie znajomym i rodzinie za pomocą poczty e-mail, albumów internetowych lub usług wywoływania fotografii w Internecie. Drukarka musi być podłączona kablem USB do komputera połączonego z Internetem, na którym zainstalowano odpowiednie oprogramowanie firmy HP. Jeżeli wymagane oprogramowanie nie jest zainstalowane lub skonfigurowane, próba korzystania z usługi HP Instant Share powoduje wyświetlanie komunikatów i monitów prowadzących przez kolejne wymagane kroki procedury. Patrz Instalacja oprogramowania.

#### Używanie usługi HP Instant Share do przesyłania fotografii

- Włóż kartę pamięci zawierającą fotografie, które zamierzasz udostępnić.
- Wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera, aby zapisać fotografie w komputerze.
- Użyj funkcji HP Instant Share programu HP Image Zone by dzielić się z innymi swoimi fotografiami.

Informacje dotyczące korzystania z usługi HP Instant Share znajdują się w pomocy ekranowej HP Image Zone.

## 5 Konserwacja i transport drukarki

Drukarka HP Photosmart 330 series wymaga niewielu czynności konfiguracyjnych. Zastosowanie się do wskazówek zamieszczonych w tym rozdziale pozwoli przedłużyć okres użytkowania drukarki i materiałów eksploatacyjnych oraz zapewnić najwyższą jakość wydruku.

### Czyszczenie i konserwacja drukarki

Drukarkę i atramentowe wykłady drukujące należy czyścić i właściwie konserwować, korzystając z prostych procedur przedstawionych w dalszej części.

#### Czyszczenie obudowy drukarki

- 1. Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający z gniazda z tyłu drukarki.
- Jeżeli w drukarce zainstalowany jest opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart, wyjmij go, a następnie zamknij pokrywę przegrody akumulatora.
- 3. Wytrzyj obudowę drukarki miękką szmatką lekko zwilżoną wodą.



Przestroga 1 Nie używaj żadnych środków czyszczących. Domowe środki czystości i detergenty moga uszkodzić powłoke obudowy drukarki.

**Przestroga 2** Nie czyść wnętrza drukarki. Nie dopuść do przedostania się jakichkolwiek płynów do wnętrza drukarki.

#### Czyszczenie atramentowego wkładu drukującego

Jeżeli na drukowanych fotografiach pojawią się białe linie lub jednokolorowe smugi, prawdopodobnie atramentowe wkłady drukujące wymagają czyszczenia. Aby uniknąć nadmiernego zużycia atramentu nie czyść zbyt często wkładu drukującego.

1. Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.



Przestroga Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga.
 Dalsze informacje znajdują się w Wyjmowanie karty pamięci.

- 2. Naciśnij przycisk 📲 lub 🕨, aby wyświetlić menu drukarki.
- 3. Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz polecenie Clean cartridge (Wyczyść wkład drukujący), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony testowej po oczyszczeniu atramentowego wkładu drukującego. Użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć czyszczenie atramentowego wkładu drukującego.

- 7. Po zakończeniu czyszczenia wkładu drukującego i wydrukowaniu strony testowej sprawdź stronę testową i wybierz jedną z następujących opcji:
  - Jeżeli na stronie testowej widoczne są białe smugi lub obszary brakujących kolorów, ponownie wyczyść atramentowy wkład drukujący. Wybierz Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Jeżeli jakość wydruku strony testowej jest odpowiednia, wybierz No (Nie), a następnie naciśnij przycisk OK.

Czyszczenie wkładu drukującego można wykonać do trzech razy. Każde kolejne czyszczenie jest dokładniejsze i zużywa więcej atramentu.

Jeżeli po przeprowadzeniu czyszczenia na trzech poziomach zgodnie z opisaną procedurą nadal widoczne są białe smugi lub brak pewnych kolorów na stronie testowej, może być konieczne oczyszczenie miedzianych styków atramentowego wkładu czyszczącego. Dodatkowe informacje można znaleźć w następnym rozdziale.



**Uwaga** Upadek wkładu drukującego lub drukarki może być również przyczyną powstawania białych smug lub braku kolorów na wydrukach. Ten problem ma charakter przejściowy i objawy powinny ustąpić w ciągu 24 godzin.

#### Czyszczenie styków atramentowego wkładu drukującego

Jeżeli drukarka jest eksploatowana w środowisku, w którym występuje kurz i pył, osady gromadzące się na miedzianych stykach mogą być przyczyną problemów podczas drukowania.

#### Czyszczenie miedzianych styków wkładu drukującego:

- 1. By wyczyścić styki przygotuj następujące materiały:
  - Woda destylowana (woda z kranu może zawierać zanieczyszczenia, które mogą uszkodzić wkład drukujący)
  - Waciki bawełniane lub inny miękki materiał, który nie zostawia włókien na pojemnikach.
- 2. Otwórz klapkę wkładów drukujących.
- Wyjmij wkład drukujący i połóż na kawałku papieru, tak aby płytka z otworami dysz głowicy drukującej była skierowana do góry. Uważaj by nie dotknąć miedzianych styków lub płytki z otworami dysz głowicy drukującej.



**Przestroga** Po wyjęciu wkładu drukującego nie trzymaj go poza drukarką dłużej niż 30 minut. Dysze głowic drukujących pozostawione bez osłony przez dłuższy czas mogą wyschnąć i powodować problemy podczas drukowania.

- Delikatnie zwilż bawełniany wacik wodą destylowaną i wyciśnij z niego nadmiar wody.
- 5. Delikatnie wytrzyj bawełnianym wacikiem miedziane styki wkładu drukującego.



**Przestroga** Nie dotykaj dyszy głowicy drukującej. Dotknięcie dysz głowicy drukującej może spowodować ich zatkanie, problemy z atramentem lub wadliwe połączenie elektryczne.

- Powtórz kroki 4–5 aż żadne pozostałości atramentu lub kurzu nie będą widoczne na waciku.
- 7. Zainstaluj wkład drukujący w drukarce i zamknij klapkę wkładów drukujących.

#### Drukowanie strony testowej

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów firmy HP wydrukuj stronę testową. Strona testowa zawiera informacje diagnostyczne, które możesz wykorzystać pracując z działem obsługi klientów nad rozwiązaniem problemów z drukowaniem. Spójrz na wzór dysz na stronie testowej by sprawdzić poziom atramentu i stan wkładu drukującego. Jeśli na wzorze brakuje linii lub kolorów, spróbuj wyczyścić wkład drukujący. Dalsze informacje znajdują się w Czyszczenie atramentowego wkładu drukującego.

1. Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.



**Przestroga** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Dalsze informacje znajdują się w Wyjmowanie karty pamięci.

- Naciśnij przycisk 
   Iub , aby wyświetlić menu drukarki.
- 3. Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz polecenie Print test page (Drukuj stronę testową), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony testowej. Użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć drukowanie strony testowej.

Strona testowa zawiera następujące informacje:



### Wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego

Przy pierwszej instalacji w drukarce atramentowy wkład drukujący jest wyrównywany automatycznie. Jeżeli jednak kolory nie są prawidłowo rozmieszczone na wydrukach lub jeżeli po zainstalowaniu nowego wkładu drukującego strona wyrównania nie została wydrukowana prawidłowo, należy wyrównać wkład drukujący zgodnie z następującą procedurą.

1. Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.



**Przestroga** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Dalsze informacje znajdują się w Wyjmowanie karty pamięci.

- 2. Naciśnij przycisk 📲 lub 🕨, aby wyświetlić menu drukarki.
- 3. Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Wybierz polecenie Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Na ekranie drukarki zostanie wyświetlony komunikat przypominający o konieczności załadowania zwykłego papieru. Załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony wyrównania. Użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych, aby zaoszczedzić papier fotograficzny.
- Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego.
  - Po wyrównaniu wkładu drukującego drukowana jest strona wyrównania w celu sprawdzenia, czy procedura została wykonana pomyślnie.



- Znaczniki wyboru potwierdzają, że wkład drukujący został właściwie zainstalowany i działa prawidłowo.
- Jeżeli po lewej stronie jednego z pasków widoczny jest symbol "x", należy ponownie wykonać procedurę wyrównania wkładu drukującego. Jeżeli symbol "x" nadal jest widoczny, wymień wkład drukujący.

# Przechowywanie drukarki i atramentowych wkładów drukujących

Zabezpiecz drukarkę i wkłady drukujące, przechowując je we właściwy sposób w okresie, gdy nie sa używane.

#### Przechowywanie drukarki

Drukarka została tak zaprojektowana, by mogła pozostać nieużywana przez krótkie lub dłuższe okresy.

- Jeżeli drukarka jest nieużywana, drzwiczki podajnika i tacy wyjściowej powinny być zamkniete.
- Przechowuj drukarkę w pomieszczeniach zamkniętych, w miejscu nie narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego i ekstremalnych temperatur.
- Jeżeli drukarka i wkład drukujący nie były używane przez miesiąc lub dłużej, przed drukowaniem wyczyść wkład drukujący. Dalsze informacje znajdują się w Czyszczenie atramentowego wkładu drukującego.

#### Przechowywanie atramentowych wkładów drukujących

Podczas przechowywania i transportowania drukarki pozostaw aktywny wkład drukujący wewnątrz drukarki. Podczas wyłączania drukarki wkład drukujący jest umieszczany w ochronnej osłonie wewnątrz drukarki.



**Przestroga** Przed odłączeniem kabla zasilającego lub wyjęciem akumulatora wewnętrznego upewnij się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony. Umożliwia to prawidłowe przechowywanie atramentowych wkładów drukujących wewnatrz drukarki.

Przestrzeganie poniższych wskazówek ułatwi konserwację atramentowych wkładów drukujących HP i zapewni wysoką jakość wydruku.

- Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w
  ochraniaczu, aby zapobiec wysychaniu atramentu.
   W niektórych krajach/regionach ochraniacz wkładu drukującego nie jest
  dostarczany razem z drukarką. Jest za to dołączany do wkładu drukującego z
  szarym atramentem fotograficznym, który można zakupić oddzielnie. W innych
  krajach/regionach ochraniacz jest dostarczany razem z drukarka.
- Wszystkie nieużywane atramentowe wkłady drukujące przechowuj w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach aż do momentu użycia. Atramentowe wkłady drukujące przechowuj w temperaturze pokojowej (15–35 stopni Celsjusza).
- Dopóki drukarka nie będzie gotowa do zainstalowania atramentowego wkładu drukującego, nie odklejaj winylowej taśmy zakrywającej dysze głowicy drukującej. W przypadku usunięcia taśmy z wkładu drukującego nie podejmuj prób ponownego jej nałożenia. Ponowne nakładanie taśmy spowoduje uszkodzenie atramentowego wkładu drukującego.

## Zachowanie odpowiedniej jakości papieru fotograficznego

Aby uzyskać optymalne wyniki drukowania na papierze fotograficznym, przestrzegaj poniższych wskazówek.

#### Przechowywanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny przechowuj w oryginalnym opakowaniu lub w zamykanym opakowaniu plastikowym.
- Zapakowany papier fotograficzny przechowuj na płaskiej, chłodnej i suchej powierzchni.
- Nieużywany papier fotograficzny umieść w plastikowym opakowaniu. Papier pozostawiony w drukarce lub narażony na oddziaływanie innych elementów może ulec pofałdowaniu.

#### Używanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny chwytaj zawsze za krawędzie arkusza, aby uniknąć odcisków palców.
- Jeżeli brzegi papieru fotograficznego są zawinięte, umieść papier w plastikowym opakowaniu i delikatnie wygnij go w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować.

### Transport drukarki

Drukarkę można łatwo transportować i instalować w dowolnym miejscu. Możesz zabierać ją na wakacje i na spotkania rodzinne lub spotkania towarzyskie, aby natychmiast drukować fotografie i cieszyć sie nimi wraz z rodzina i przyjaciółmi.

Aby wygodniej korzystać z drukarki podczas podróży, możesz zakupić następujące wyposażenie dodatkowe:

- Akumulator wewnętrzny HP Photosmart: Zasilanie przy użyciu akumulatora umożliwia korzystanie z drukarki w dowolnej lokalizacji.
- Zasilacz samochodowy HP Photosmart: Umożliwia zasilanie drukarki z gniazda zapalniczki samochodowej.
- Walizka HP Photosmart na niewielką drukarkę: Walizka podróżna ułatwia transport drukarki i materiałów eksploatacyjnych.

#### Przygotowanie drukarki do transportu:

- 1. Wyłącz drukarkę.
- 2. Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.
- Wyjmij papier z podajnika i tacy wyjściowej, a następnie zamknij drzwiczki podajnika i tacy wyjściowej.



**Uwaga** Przed odłączeniem kabla zasilającego upewnij się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony. Umożliwia to prawidłowe przechowywanie atramentowych wkładów drukujących wewnątrz drukarki.

- 4. Odłącz kabel zasilający.
- 5. Jeżeli drukarka jest podłączona do komputera, odłącz kabel USB od komputera.
- 6. Drukarka powinna zawsze być przenoszona w pozycji pionowej.



**Uwaga** Nie wyjmuj atramentowego wkładu drukującego podczas transportu drukarki.

Pamiętaj, aby wraz z drukarką zabrać następujące wyposażenie i materiały:

- Papier
- Kabel zasilajacy
- Aparat cyfrowy lub kartę pamięci zawierającą fotografie

- Dodatkowe wkłady drukujące (jeżeli planujesz drukowanie dużej ilości fotografii)
- Opcjonalne wyposażenie drukarki, które może być używane, takie jak akumulator, zasilacz lub karta bezprzewodowa HP Bluetooth.
- Jeżeli drukarka ma być podłączana do komputera, zabierz ze sobą kabel USB i płytę CD z oprogramowaniem drukarki HP Photosmart.
- Podręcznik użytkownika drukarki (książka którą właśnie czytasz)



**Uwaga** Jeżeli nie zabierasz ze sobą Podręcznika użytkownika drukarki, zanotuj numery wkładów drukujących odpowiednie dla docelowego kraju/ regionu lub zakup odpowiednią ilość wkładów drukujących przed wyjazdem.

## 6 Rozwiązywanie problemów

Drukarka HP Photosmart została zaprojektowana w taki sposób, aby była niezawodna i łatwa w użytkowaniu. W tym rozdziale przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania dotyczące korzystania z drukarki oraz drukowania bez użycia komputera. Zawiera on informacje dotyczące następujących tematów:

- Problemy sprzętowe z drukarką
- Problemy z drukowaniem.
- Problemy z drukowaniem przy użyciu technologii Bluetooth.
- Komunikaty o błędach.

Informacje na temat rozwiązywania problemów związanych z korzystaniem z oprogramowania drukarki oraz drukowaniem przy użyciu komputera znajdują się w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart. Informacje na temat wyświetlania pomocy ekranowej drukarki znajdują się w Uzyskiwanie dodatkowych informacji.

### Problemy sprzętowe z drukarką

Zanim skontaktujesz się z działem obsługi klientów, przeczytaj ten rozdział by odnaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedź witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.



**Uwaga** Do podłączenia drukarki do komputera firma HP zaleca użycie kabla USB o maksymalnej długości 3 metry, aby zminimalizować zakłócenia wywoływane wpływem silnych pól elektromagnetycznych.

Wskaźnik Włączony miga na zielono, ale drukarka nie drukuje.

#### Rozwiązanie

- Jeśli drukarka jest włączona, trwa przetwarzanie danych. Poczekaj na jego zakończenie.
- Jeśli drukarka jest wyłączona i zainstalowany jest akumulator wewnętrzny HP Photosmart, trwa proces jego ładowania.

#### Wskaźnik Włączony miga na czerwono.

Przyczyna Drukarka wymaga interwencji. Spróbuj wykonać następujące czynności.

#### Rozwiazanie

- Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki. Jeśli do drukarki
  podłączony jest aparat cyfrowy, sprawdź, czy na wyświetlaczu aparatu są
  wyświetlane instrukcje. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera,
  sprawdź, czy na monitorze komputera są wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę.
   Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.

Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.

### Wskaźnik Włączony miga przez chwilę na pomarańczowo po wyłączeniu drukarki.

Rozwiązanie Jest to normalne zjawisko podczas wyłączania zasilania i nie oznacza wystąpienia problemu związanego z drukarką.

#### Wskaźnik Włączony miga na pomarańczowo.

Przyczyna Wystąpił błąd drukarki.

#### Rozwiązanie

- Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki. Jeśli do drukarki
  podłączony jest aparat cyfrowy, sprawdź, czy na wyświetlaczu aparatu są
  wyświetlane instrukcje. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera,
  sprawdź, czy na monitorze komputera są wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Jeśli wskaźnik Włączony nadal miga na pomarańczowo, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów.

#### Przyciski na panelu sterowania nie działają.

Przyczyna Wystąpił błąd drukarki. Odczekaj około minuty, aby sprawdzić, czy drukarka nie zostanie automatycznie wyłączona i uruchomiona ponownie. Jeśli to nie nastąpi, wykonaj następujące czynności.

#### Rozwiązanie

Wyłącz drukarkę.
Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart **nie** jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10

- sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Jeśli drukarka nie działa prawidłowo i przyciski na panelu sterowania pozostają nieaktywne, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów.

#### Drukarka nie odnajduje i nie wyświetla fotografii z karty pamięci.

#### Rozwiązanie

- Wyłącz drukarkę.
  Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart **nie** jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Karta pamięci może zawierać typy plików, które nie mogą być bezpośrednio odczytane przez drukarkę.
  - Zapisz fotografie na dysku komputera, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji aparatu oraz pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.
  - Następnym razem wykonując fotografie wybierz w aparacie cyfrowym opcję zapisu w formacie bezpośrednio odczytywanym przez drukarkę. Lista obsługiwanych formatów plików znajduje się w Dane techniczne drukarki. Informacje na temat ustawiania aparatu cyfrowego do zapisywania fotografii w określonych formatach plików znajdują się w dokumentacji aparatu.

#### Drukarka jest podłączona, ale nie chce się włączyć.

#### Rozwiązanie

- Być może drukarka przekroczyła dopuszczalny pobór mocy. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Być może drukarka jest podłączona do listy zasilającej, która jest wyłączona.
   Włącz listwe zasilającą, a następnie włącz drukarkę.

Opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, ale nie można włączyć drukarki korzystając z akumulatora.

#### Rozwiązanie

- Być może akumulator wymaga naładowania. Podłącz kabel zasilający do drukarki, aby naładować akumulator. Ładowanie akumulatora jest sygnalizowane miganiem wskaźnika Włączony na zielono.
- Jeśli akumulator jest naładowany, wyjmij go z drukarki, a następnie zainstaluj ponownie.

Opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, ale nie ładuje się.

#### Rozwiązanie

- Otwórz pokrywę przegrody akumulatora. Wyjmij akumulator i zainstaluj go ponownie. Dalsze informacje dotyczące sposobu instalacji akumulatora znajdziesz w dokumentacji dostarczonej z akumulatorem.
- Upewnij się, że kabel zasilający jest dokładnie podłączony do drukarki i do źródła zasilania. Gdy drukarka jest wyłączona, ładowanie akumulatora jest sygnalizowane miganiem wskaźnika Włączony na zielono.
- Włącz drukarkę. Ładowanie akumulatora jest sygnalizowane na ekranie drukarki miganiem ikony błyskawicy nad ikoną akumulatora.
- Jeśli drukarka nie jest używana, akumulator ładuje się całkowicie po około czterech godzinach ładowania. Jeśli nadal nie możesz naładować akumulatora, wymień go.

Pojawia się ostrzeżenie o rozładowaniu opcjonalnego akumulatora wewnętrznego HP Photosmart. Drukarka została podłączona w samochodzie za pomocą opcjonalnego zasilacza samochodowego HP Photosmart, ale nowe źródło zasilania nie jest rozpoznawane przez drukarkę.

#### Rozwiązanie

- Wyłącz drukarkę przed podłączeniem drukarki do zasilacza w samochodzie.
- Podłącz drukarkę w samochodzie do zasilacza samochodowego HP Photosmart.
- Włącz drukarkę.

Włączaniu drukarki towarzyszą wydawane przez nią odgłosy lub pojawiają się one samoistnie po pewnym okresie bezczynności drukarki.

Rozwiązanie Drukarka może wydawać odgłosy po długim okresie bezczynności (około 2 tygodni) lub po wystąpieniu przerwy w zasilaniu drukarki i ponownym przywróceniu zasilania. Jest to zjawisko normalne, spowodowane wykonywaniem przez drukarkę procedur konserwacyjnych zapewniających optymalną jakość wydruku.

### Problemy z drukowaniem

Zanim skontaktujesz się z działem obsługi klientów, przeczytaj ten rozdział by odnaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedź witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

### Drukarka nie drukuje fotografii bez marginesów w czasie drukowania z panelu sterowania.

Przyczyna Być może opcja drukowania bez marginesów jest wyłączona.

Rozwiązanie Aby włączyć drukowanie bez marginesów, wykonaj następujące czynności:

- Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.
- 2. Na panelu sterowania naciśnij przycisk OK by wyświetlić menu drukarki.
- Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Borderless (Bez marginesów), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Papier nie jest prawidłowo podawany do drukarki.

#### Rozwiązanie

- Sprawdź, czy prowadnica szerokości papieru przylega ściśle do krawędzi papieru, tak aby nie był zagięty.
- Być może do podajnika załadowano zbyt dużo papieru. Wyjmij część papieru i ponów próbę drukowania.
- Jeśli arkusze papieru fotograficznego sklejają się, spróbuj wkładać do podajnika pojedyncze arkusze.
- W przypadku korzystania z drukarki w pomieszczeniu o bardzo dużej lub bardzo małej wilgotności ładuj pojedyncze arkusze papieru, wkładając je do podajnika tak daleko, jak to możliwe.
- Jeśli używany papier fotograficzny jest zwinięty, umieść go w plastikowej
  torbie i delikatnie wygnij w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować. Jeśli
  problem występuje nadal, użyj papieru, który się nie zwija. Informacje
  dotyczące prawidłowego przechowywania i korzystania z papieru
  fotograficznego znajdują się w Zachowanie odpowiedniej jakości papieru
  fotograficznego.
- Być może papier jest zbyt cienki lub zbyt gruby. Użyj papieru fotograficznego firmy HP. Dalsze informacje znajdują się w Wybór odpowiedniego papieru.

#### Fotografia jest drukowana pod kątem lub nie jest wyśrodkowana.

#### Rozwiązanie

 Być może papier nie został prawidłowo załadowany. Załaduj papier ponownie, zwracając uwagę na właściwą orientację papieru w podajniku oraz dokładne dosunięcie prowadnicy szerokości papieru do krawędzi

- papieru. Instrukcje dotyczące ładowania papieru znajdują się w Ładowanie papieru.
- Atramentowy wkład drukujący może wymagać wyrównania. Dalsze informacje znajdują się w Wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego.

#### Drukarka nie zwróciła żadnej strony.

#### Rozwiazanie

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji. Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że kabel zasilający jest dokładnie podłączony, a zasilanie włączone. W przypadku korzystania z zasilania akumulatorowego, upewnij się, że akumulator jest prawidłowo zainstalowany.
- Być może w podajniku nie ma papieru. Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany do podajnika. Instrukcje dotyczące ładowania papieru znajdują się w Ładowanie papieru.
- Być może podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru. Instrukcje dotyczące usuwania zacięcia papieru znajdują się w następnym rozdziale.

#### Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.

Rozwiązanie Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki. Aby usunąć zacięcie papieru, wykonaj następujące czynności.

- Jeśli papier został częściowo wysunięty z przodu drukarki, wyciągnij go delikatnie, pociągając do siebie.
- Jeśli papier nie został częściowo wysunięty z przodu drukarki, spróbuj wyciągnąć go z tyłu drukarki:
  - Wyjmij papier z podajnika, a następnie opuść podajnik do położenia poziomego.
  - Delikatnie wyciągnij zaciety papier z tyłu drukarki.
  - Unieś podajnik, aż zatrzaśnie się z powrotem w pozycji ładowania papieru.
- Jeśli nie możesz chwycić brzegu zaciętego papieru, wykonaj następujące czynności:
  - Wyłącz drukarkę.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający.
  - Włącz drukarkę. Drukarka wykryje obecność papieru na ścieżce podawania papieru i automatycznie wysunie zacięty papier.

Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.



Wskazówka Jeśli podczas drukowania występują zacięcia papieru, spróbuj wkładać arkusze papieru fotograficznego do podajnika pojedynczo. Włóż papier do podajnika tak daleko, jak to możliwe.

#### Drukarka zwróciła pustą stronę.

#### Rozwiazanie

- Sprawdź ikonę Poziom atramentu na ekranie drukarki. Jeśli wyczerpał się atrament, wymień wkład drukujący. Dalsze informacje znajdują się w Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- Być może rozpoczęto, a następnie anulowano proces drukowania. Jeśli
  proces został anulowany przed wydrukowaniem fotografii, drukarka mogła
  już załadować papier do drukowania. Podczas kolejnego drukowania
  drukarka zwróci pustą stronę przed rozpoczęciem drukowania nowego
  projektu.

### Nie można wydrukować fotografii przy użyciu domyślnych ustawień drukowania drukarki.

Rozwiązanie Być może dla wybranej fotografii zmieniono ustawienia drukowania. Domyślne ustawienia drukowania drukarki są zastępowane ustawieniami wybranymi dla pojedynczej fotografii. Anuluj wszystkie ustawienia drukowania zastosowane do pojedynczej fotografii, usuwając zaznaczenie tej fotografii. Dalsze informacje znajdują się w Wybieranie fotografii do wydrukowania.

#### Podczas przygotowania do drukowania drukarka zwraca papier.

Rozwiązanie Być może drukarka narażona jest na bezpośrednie działanie światła słonecznego, które wpływa na działanie automatycznego czujnika papieru. Przesuń drukarkę w inne miejsce nie narażone na bezpośrednie działanie słońca

#### Jakość wydruku jest niska.

#### Rozwiązanie

- Być może we wkładzie drukującym brakuje atramentu. Sprawdź ikonę
  Poziom atramentu na ekranie drukarki i w razie potrzeby wymień wkład
  drukujący. Dalsze informacje znajdują się w Wkładanie wkładu drukującego.
- Być może fotografię wykonano w niskiej rozdzielczości w aparacie cyfrowym.
   Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, ustaw aparat cyfrowy na wyższą rozdzielczość.
- Upewnij się, że używasz odpowiedni rodzaj papieru fotograficznego dla danego zadania. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, używaj papieru fotograficznego firmy HP. Dalsze informacje znajdują się w Wybór odpowiedniego papieru.

- Być może drukowanie odbywa się na niewłaściwej stronie papieru. Upewnij się, że papier jest załadowany stroną do druku skierowaną w górę.
- Atramentowy wkład drukujący może wymagać czyszczenia. Dalsze informacje znajdują się w Czyszczenie atramentowego wkładu drukującego.
- Atramentowy wkład drukujący może wymagać wyrównania. Dalsze informacje znajdują się w Wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego.

#### Fotografie zaznaczone do drukowania w aparacie cyfrowym nie są drukowane.

Rozwiązanie Niektóre aparaty cyfrowe pozwalają na zaznaczenie fotografii do drukowania zarówno w pamięci wewnętrznej jak i na karcie pamięci. Jeśli zaznaczysz fotografie w pamięci wewnętrznej i przeniesiesz je z pamięci wewnętrznej aparatu na kartę pamięci, zaznaczenia nie zostaną przeniesione. Zaznacz fotografie do drukowania po przeniesieniu ich z wewnętrznej pamięci aparatu na kartę pamięci.

## Problemy z drukowaniem przy użyciu technologii Bluetooth

Zanim skontaktujesz się z działem obsługi klientów, przeczytaj ten rozdział by odnaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedź witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support. Przeczytaj również dokumentację dołączoną do karty bezprzewodowej HP Bluetooth i urządzenia z bezprzewodową technologią Bluetooth.

#### Używane urządzenie Bluetooth nie może odnaleźć drukarki.

#### Rozwiązanie

- Upewnij się, że karta bezprzewodowa HP Bluetooth jest podłączona do portu aparatu znajdującego się z przodu drukarki. Miganie diody na karcie sygnalizuje gotowość karty do odbioru danych.
- Być może opcja Visibility (Widoczność) funkcji Bluetooth jest ustawiona na Not visible (Niewidoczna). Zmień ustawienie opcji na wartość Visible to all (Zawsze widoczna) w następujący sposób:
  - Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.



**Przestroga** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga.

- Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić menu drukarki.
- Wybierz opcję Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Visibility (Widoczność), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Visible to all (Zawsze widoczna), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Być może opcja Security level (Poziom zabezpieczeń) funkcji Bluetooth jest ustawiona na High (Wysoki). Zmień ustawienie opcji na wartość Low (Niski) w następujący sposób:
  - Wyjmij karty pamięci z gniazd w drukarce.



**Przestroga** Nie wyjmuj karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga.

- Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić menu drukarki.
- Wybierz opcje Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Security level (Poziom zabezpieczeń), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję Low (Niski), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Klucz hasła (PIN) używany przez urządzenie z technologią bezprzewodową
  Bluetooth może być nieprawidłowy. Upewnij się, że w urządzeniu z
  technologią bezprzewodową Bluetooth wprowadzono poprawny klucz hasła
  drukarki.
- Być może urządzenie jest zbyt oddalone od drukarki. Umieść urządzenie z technologią bezprzewodową Bluetooth bliżej drukarki. Maksymalna zalecana odległość między urządzeniem z technologią bezprzewodową Bluetooth a drukarką wynosi 10 metrów.

#### Drukarka nie zwróciła żadnej strony.

Rozwiązanie Być może drukarka nie rozpoznaje typu pliku przesłanego przez urządzenie z technologią bezprzewodową Bluetooth. Informacje dotyczące obsługiwanych przez drukarkę formatów plików znajdują się w Dane techniczne drukarki.

#### Jakość wydruku jest niska.

**Rozwiązanie** Drukowana fotografia ma niską rozdzielczość. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, ustaw aparat cyfrowy na wyższą rozdzielczość. Pamiętaj, że fotografie wykonane aparatami z rozdzielczością VGA, jak aparaty w telefonach komórkowych, mogą mieć zbyt niską rozdzielczość by zapewnić wysoką jakość wydruków.

#### Fotografia została wydrukowana z marginesami.

Rozwiązanie Aplikacja drukująca zainstalowana w urządzeniu z technologią bezprzewodową Bluetooth może nie obsługiwać drukowania bez marginesów. Skontaktuj się z dostawcą urządzenia lub odwiedź jego witrynę pomocy technicznej by uzyskać najnowsze aktualizacje aplikacji drukującej.

### Komunikaty o błędach

Zanim skontaktujesz się z działem obsługi klientów, przeczytaj ten rozdział by odnaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedź witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Na ekranie drukarki mogą zostać wyświetlone następujące komunikaty o błędach. Wykonaj opisane czynności by rozwiązać problem.

## Komunikat o błędzie: Paper jam. Clear jam then press OK. (Zacięcie papieru. Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK.)

Rozwiązanie Aby usunąć zacięcie papieru, wykonaj następujące czynności:

- Jeśli papier został częściowo wysunięty z przodu drukarki, wyciągnij go delikatnie, pociągając do siebie.
- Jeśli papier nie został częściowo wysunięty z przodu drukarki, spróbuj wyciągnąć go z tyłu drukarki:
  - Wyjmij papier z podajnika, a następnie opuść podajnik do położenia poziomego.
  - Delikatnie wyciągnij zacięty papier z tyłu drukarki.
  - Unieś podajnik, aż zatrzaśnie się z powrotem w pozycji ładowania papieru.
- Jeśli nie możesz chwycić brzegu zaciętego papieru, wykonaj następujące czynności:
  - Wyłącz drukarkę.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający.
  - Włącz drukarkę. Drukarka wykryje obecność papieru na ścieżce podawania papieru i automatycznie wysunie zacięty papier.
- Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

### Komunikat o błędzie: Automatic paper sensor failed. (Błąd czujnika automatycznego rozpoznawania papieru.)

Rozwiązanie Czujnik automatycznego rozpoznawania papieru jest zabrudzony lub uszkodzony. Spróbuj przesunąć drukarkę w inne miejsce, nie narażone na bezpośrednie działanie słońca, a następnie naciśnij przycisk OK i ponów drukowanie. Jeśli problem nadal występuje, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com lub skontaktuj się z działem obsługi klientów.

## Komunikat o błędzie: Cartridge is not compatible. Use appropriate HP cartridge. (Niezgodny wkład drukujący. Użyj odpowiedniego wkładu firmy HP.)

**Rozwiązanie** Wymień zainstalowany wkład drukujący na wkład obsługiwany przez drukarkę. Dalsze informacje znajdują się w Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

## Komunikat o błędzie: Print cartridge cradle is stuck. Clear jam then press OK. (Zacięła się blokada wkładów drukujących. Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK.)

Rozwiązanie Aby usunąć wszystkie przeszkody na ścieżce blokady wkładów drukujących, wykonaj następujące czynności:

- Otwórz klapkę wkładów drukujących.
- 2. Usuń wszystkie przeszkody na ścieżce blokady.
- Zamknij klapkę wkładów drukujących, a następnie naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

### Komunikat o błędzie: Cartridge service station is stuck. (Stacja karetki jest zablokowana.)

Rozwiązanie Stacja karetki, która znajduje się pod blokadą wkładów drukujących, służy do wycierania wkładu drukującego oraz stanowi jego osłonę. Aby usunąć wszystkie przeszkody na ścieżce stacji karetki, wykonaj następujące czynności:

- 1. Otwórz klapkę wkładów drukujących.
- Delikatnie przesuń wkład drukujący wraz z blokadą wkładów drukujących w lewo, aby uzyskać dostęp do stacji karetki.
- 3. Usuń wszystkie przeszkody.
- Zamknij klapkę wkładów drukujących, a następnie naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

#### Komunikat o błędzie: Photo is corrupted (Fotografia jest uszkodzona)

Przyczyna W czasie drukowania z karty pamięci została włożona inna karta pamięci lub urządzenie USB zostało podłączone do przedniego portu aparatu.

Rozwiązanie Karty wkładaj do drukarki pojedynczo. Nie wkładaj urządzeń USB w czasie drukowania z karty pamięci. Fotografia nie jest uszkodzona.

Przyczyna Wskazana fotografia jest uszkodzona na włożonej karcie pamięci.

Rozwiązanie Wybierz i wydrukuj inną fotografię lub włóż inną kartę pamięci.

### Komunikat o błędzie: Card access error. See user manual. (Błąd dostępu do karty. Zajrzyj do podręcznika użytkownika.)

**Przyczyna** Błąd dostępu do karty może oznaczać, że karta pamięci xD jest w stanie zabezpieczenia przed zapisem. Karty pamięci xD posiadają specjalną funkcję zabezpieczeń zapewniającą, że fotografie są bezpiecznie przechowywane.



**Uwaga** W takim przypadku nadal możesz używać drukarki do drukowania i zapisywania fotografii z karty xD do bezpiecznej lokalizacji, jak dysk twardy komputera.

#### Rozwiązanie

- Włóż ponownie kartę pamięci xD do aparatu i włącz aparat. W większości przypadków aparat automatycznie dokona niezbędnych zmian.
- Sformatuj ponownie kartę pamięci xD. Instrukcje dotyczące formatowania karty pamięci znajdują się w dokumentacji dołączonej do aparatu. Pamiętaj, że procedura ta usuwa obrazy obecnie zapisane na karcie pamięci. Aby zapisać te obrazy, prześlij je do komputera przed sformatowaniem karty pamięci. Po sformatowaniu karty pamięci prześlij obrazy z powrotem z komputera do karty pamięci.

## 7 Dane techniczne

Rozdział ten przedstawia minimalne wymagania systemowe związane z instalacją oprogramowania drukarki HP Photosmart oraz wybrane dane techniczne drukarki.

### Wymagania systemowe

Składnik	Minimalne wymagania dla komputerów z systemem Windows	Minimalne wymagania dla komputerów Macintosh
System operacyjny	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional	Mac® wersja od OS X 10.2.3 do 10.3.x
Procesor	Intel® Pentium® II (lub równoważny) lub szybszy	G3 lub szybszy
Pamięć RAM	64 MB (zalecane 128 MB)	Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x: 128 MB
Wolne miejsce na dysku	500 MB	500 MB
Monitor	800 x 600, kolor 16- bitowy lub lepszy	800 x 600, kolor 16- bitowy lub lepszy
Napęd CD-ROM	4x	4x
Interfejsy komunikacyjne	USB 2.0 pełnej prędkości: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu Bluetooth: za pośrednictwem opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth (tylko Windows XP)	USB 2.0 pełnej prędkości: Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.1 PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer 5.5 lub nowsza	_

### Dane techniczne drukarki

Kategoria	Dane techniczne
Interfejsy komunikacyjne	USB 2.0 pełnej prędkości: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional; Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x PictBridge: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional; Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x Bluetooth: Microsoft Windows XP Home oraz XP Professional
Formaty plików obrazów	JPEG format podstawowy TIFF 24-bity RGB nieskompresowany z przeplotem TIFF 24-bity YCbCr nieskompresowany z przeplotem TIFF 24-bity RGB spakowane porcje z przeplotem TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8- bitowe w odcieniach szarości TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8- bitowe w kolorach palety TIFF 1-bitowe nieskompresowane/spakowane/1D Huffman
Marginesy	Drukowanie bez marginesów: górny 0,0 mm (0,0 cali); dolny 12,5 mm (0,50 cala); lewy/prawy 0,0 mm (0,0 cali)  Drukowanie z marginesami: górny 3 mm (0,12 cala); dolny 12,5 mm (0,50 cala); lewy/prawy 3 mm (0,12 cala)
Formaty nośników	Papier fotograficzny 10 x 15 cm (4 x 6 cali) Papier fotograficzny z zakładkami 10 x 15 cm z zakładką 1,25 cm (4 x 6 cali z zakładką 0,5 cala) Naklejki fotograficzne Avery C6611 i C6612 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 16 prostokątnych lub owalnych naklejek na stronę Panoramiczny papier fotograficzny (dla złączonych obrazów) 102 x 305 mm (4 x 12 cali) Karty indeksowe 10 x 15 cm (4 x 6 cali) Karty Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 cala) Karty formatu A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala) Karty formatu L 90 x 127 mm (3,5 x 5 cali) Karty formatu L z zakładką 90 x 127 mm z zakładką 12,5 mm (3,5 x 5 cali z zakładką 0,5 cala)

ciąg daiszy)	
Kategoria	Dane techniczne
Typy nośników	Papier fotograficzny Karty: indeksowe, Hagaki, A6 i formatu L Naklejki fotograficzne Avery C6611 i C6612
Karty pamięci	CompactFlash Typ I i II MultiMediaCard Secure Digital SmartMedia Memory Stick xD-Picture Card
Formaty plików obsługiwane przez karty pamięci	Drukowanie: wszystkie obsługiwane formaty plików obrazów i plików wideo Zapisywanie: wszystkie formaty plików
Środowisko eksploatacyjne	Maksymalnie w czasie pracy: 5–40° C (41–104° F), 5–90% wilgotności względnej  Zalecane w czasie pracy: 15–35° C (59–95° F), 20–80% wilgotności względnej
Podajnik papieru	Jeden podajnik papieru fotograficznego 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Pojemność podajnika papieru	20 arkuszy, maksymalna grubość 292 μm (11,5 milicala) na arkusz
Pobór mocy	USA  Drukowanie: 12,3 W  Stan bezczynności: 6,29 W  Urządzenie wyłączone: 4,65 W  Inne kraje  Drukowanie: 11,4 W  Stan bezczynności: 5,67 W  Urządzenie wyłączone: 4,08 W
Wkład drukujący	Trójkolorowy (7 ml) Trójkolorowy (14 ml) Fotograficzny szary

(ciąg dalszy)

Kategoria	Dane techniczne
	Uwaga Numery wkładów drukujących które można używać w drukarce znajdują się na tylnej okładce drukowanego <i>Podręcznik użytkownika HP Photosmart 330 series</i> . Jeśli drukarka była już używana kilkakrotnie, numery wkładów drukujących można odnaleźć w oprogramowaniu drukarki. Dalsze informacje znajdują się w Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
USB 2.0 o maksymalnej szybkości	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie większej niż 3 metry.
Formaty plików wideo	Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime MPEG-1
Numer modelu zasilacza	Numer części HP 0957–2121 (Ameryka Północna), 100-240 V (± 10%) 50/60 Hz (±3 Hz) Numer części HP 0957–2120 (Reszta świata), 100-240 V (± 10%) 50/60 Hz (±3 Hz)

## 8 Dział obsługi klientów



**Uwaga** Nazwa usług wsparcia firmy HP może być różna w zależności od kraju/regionu.

W razie wystąpienia problemów postępuj zgodnie z następującymi wskazówkami:

- 1. Zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do drukarki.
  - Instrukcja instalacji: Do drukarki HP Photosmart 330 series dołączone są instrukcje instalacji zawierające objaśnienia dotyczące konfigurowania drukarki i instalacji jej oprogramowania.
  - Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika HP Photosmart 330 series to książka którą właśnie czytasz. Podręcznik ten zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych.
  - Pomoc drukarki HP Photosmart: W Pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart można znaleźć informacje dotyczące korzystania z drukarki podłączonej do komputera oraz rozwiązywania problemów z oprogramowaniem.
- 2. Jeśli nie możesz rozwiązać problemu na podstawie informacji zawartych w dokumentacji, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com/support, gdzie możesz skorzystać z następujących rozwiązań:
  - uzyskanie dostępu w trybie online do stron wsparcia technicznego,
  - wysłanie wiadomości e-mail z pytaniami do firmy HP,
  - połączenie z pracownikiem technicznym firmy HP za pomocą usługi czat w trybie online,
  - uzyskanie aktualizacji oprogramowania.

Opcje wsparcia technicznego oraz dostęp do nich mogą różnić się w zależności od produktu, kraju/regionu i języka.

- Skontaktuj się z lokalnym punktem sprzedaży. W przypadku awarii sprzętowej drukarki zostaniesz poproszony o dostarczenie jej do punktu, w którym została zakupiona. Naprawa jest bezpłatna w okresie objętym ograniczoną gwarancją drukarki. Po upływie okresu gwarancji zostaniesz poinformowany o przewidywanym koszcie usługi.
- 4. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać przy użyciu Pomocy ekranowej lub witryn internetowych firmy HP, zadzwoń do działu obsługi klientów firmy HP pod numer odpowiedni dla danego kraju/regionu. Lista numerów telefonów dla kraju/regionu znajduje się wewnątrz okładki tego podręcznika.

### Telefoniczny kontakt z działem obsługi klientów firmy HP

W okresie objętym gwarancją drukarki możesz korzystać z bezpłatnego telefonicznego wsparcia technicznego. Informacje na temat okresu bezpłatnego dostępu do telefonicznego wsparcia technicznego, znajdują się w Gwarancja HP lub pod adresem www.hp.com/support.

Po zakończeniu okresu bezpłatnego telefonicznego wsparcia technicznego możesz skorzystać z pomocy firmy HP odpłatnie. Aby uzyskać informacje na temat

dostępnych opcji wsparcia technicznego, skontaktuj się z przedstawicielem firmy HP lub zadzwoń pod numer telefonu wsparcia technicznego właściwy dla danego kraju/ regionu.

Aby otrzymać wsparcie techniczne od firmy HP przez telefon, zadzwoń pod numer odpowiedni dla miejsca pobytu. Za połączenie pobierane są standardowe opłaty zgodnie z cennikiem operatora.

Ameryka Północna: Telefon 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836). Usługa telefonicznej pomocy technicznej w USA jest dostępna w języku angielskim oraz hiszpańskim 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu (dni i godziny świadczenia usługi mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia). Usługa jest bezpłatna w okresie gwarancji. Po upływie okresu gwarancyjnego może być naliczona opłata za usługę.

**Europa Zachodnia:** Klienci z Austrii, Belgii, Danii, Hiszpanii, Francji, Niemiec, Irlandii, Włoch, Holandii, Norwegii, Portugalii, Finlandii, Szwecji, Szwajcarii oraz Wielkiej Brytanii mogą uzyskać informacje na temat numerów telefonów dla swojego kraju/regionu w witrynie www.hp.com/support.

Inne kraje/regiony: Sprawdź listę numerów telefonów wsparcia wewnątrz okładki tego podręcznika.

#### Uzyskiwanie pomocy przez telefon

Zadzwoń do działu obsługi klientów będąc w pobliżu komputera i drukarki. Przygotuj następujące informacje:

- Numer modelu drukarki (umieszczony z przodu drukarki).
- Numer seryjny drukarki (umieszczony z tyłu drukarki).
- System operacyjny używanego komputera.
- Wersja sterownika drukarki:
  - Komputery z systemem Windows: Aby sprawdzić wersję sterownika drukarki, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę karty pamięci na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie Informacje.
  - Komputery Macintosh: Aby sprawdzić wersję sterownika drukarki, użyj okna dialogowego Print.
- Komunikaty wyświetlane na ekranie drukarki lub monitorze komputera.
- Odpowiedzi na następujące pytania:
  - Czy zgłaszany problem występował wcześniej? Czy potrafisz odtworzyć zaistniałą sytuację?
  - Czy bezpośrednio przed wystąpieniem problemu w używanym komputerze zostały zainstalowane nowe programy lub urządzenia?

### Zwrot do naprawy w firmie HP (tylko Ameryka Północna)

Firma HP zorganizuje odbiór i dostawę produktu do Centrum napraw HP. Pokryjemy koszty przesyłki i dostawy. Usługa ta jest bezpłatna w okresie trwania gwarancji na sprzęt. Usługa ta jest dostępna wyłącznie w Ameryce Północnej.

### Dodatkowe opcje gwarancji

Dla drukarki za dodatkową opłatą są dostępne rozszerzone plany serwisowe. Przejdź pod adres www.hp.com/support, wybierz swój kraj/region i swój język, a następnie

planow serwisowycn.	

przejrzyj obszar usług i gwarancji, by uzyskać informacje na temat rozszerzonych

## A

### Instalacja oprogramowania

Razem z drukarką dostarczane jest opcjonalne oprogramowanie, które można zainstalować w komputerze.

Po skorzystaniu z dołączonych do drukarki instrukcji konfiguracyjnych dotyczących sprzętu, skorzystaj z instrukcji w tym rozdziale by zainstalować oprogramowanie.

#### Użytkownicy systemu Windows Użytkownicy komputerów Macintosh Ważne: Nie podłaczaj kabla USB do Ważne: Nie podłaczaj kabla USB do momentu wyświetlenia odpowiedniego monitu. momentu wyświetlenia odpowiedniego monitu. Włóż płytę CD HP Photosmart do Uwaga W czasie instalacji oprogramowania napędu CD-ROM komputera. musisz wybrać pomiędzy różnymi opcjami 2. Kliknij dwukrotnie ikone HP Photosmart instalacji. Skorzystaj z poniższej tabeli by CD. dowiedzieć się, jakie oprogramowanie i 3. Kliknij dwukrotnie ikonę Instalacja funkcje są związane z każdą z opcji. HP Photosmart. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, Włóż płytę CD HP Photosmart do napędu CD-ROM komputera. Jeśli nie aby zainstalować oprogramowanie drukarki. pojawi się Kreator instalacji, znajdź i 4. Po wyświetleniu monitu podłącz jedną kliknij dwukrotnie plik Setup.exe końcówkę kabla USB do portu USB z znajdujący się na płycie CD-ROM. tyłu drukarki, a drugą do portu USB w Poczekaj kilka minut na załadowanie się komputerze. plików. Kliknij przycisk Dalej, a następnie Wybierz drukarkę w oknie dialogowym Print (Drukuj). Jeśli drukarki nie ma na postępuj zgodnie z instrukcjami liście, w celu jej dodania kliknij przycisk wyświetlanymi na ekranie. Po wyświetleniu monitu podłącz jedną Edit Printer List (Edytuj liste drukarek). końcówkę kabla USB do portu USB z tyłu drukarki, a drugą do portu USB w komputerze. Postępuj zgodnie z instrukcjami



Uwaga Różne opcje instalacji są dostępne w różnych krajach/regionach. Dostępne są tylko dwie z tych opcji: albo Pełna i Express, albo Typowa i Minimalna.

#### Użytkownicy systemu Windows: Wybierz jedną z opcji instalacji

instalacji wyświetlanymi na ekranie do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia komputera.

Wybierz tę opcję	By korzystać z tych funkcji	
Pełna	Opcja ta jest wyszarzana, jeśli komputer nie spełnia minimalnych wymagań systemowych. Instaluje ona oprogramowanie drukarki, Centrum obsługi HP oraz HP Image	

Użytkownicy systemu Windows: Wybierz jedną z opcji instalacji (ciąg da	aiszy	/)
--	-------	----

Ozytkownicy systemu windows	s: Wybierz jedną z opcji instalacji (ciąg dalszy)
	<ul> <li>Zone, łatwy w użyciu program dający wszystko czego potrzeba, by dobrze bawić się z fotografiami:</li> <li>Oglądanie – Oglądaj fotografie w wielu rozmiarach i na wiele sposobów. Łatwo organizuj i zarządzaj fotografiami.</li> <li>Edycja – Przycinaj fotografie i usuwaj efekt czerwonych oczu. Automatycznie dopasuj i popraw fotografie w różnych rozmiarach i wielu układach.</li> <li>Drukowanie – Automatycznie drukuj fotografie w różnych rozmiarach i wielu układach.</li> <li>Tworzenie – Łatwo twórz strony albumów, karty, kalendarze, fotografie panoramiczne, etykiety płyt CD i inne.</li> <li>Udostępnianie – Wysyłaj fotografie rodzinie i znajomym bez wielkich załączników dzięki usłudze HP Instant Share, lepszej metodzie na wysyłanie wiadomości e-mail.</li> <li>Kopia zapasowa – Wykonuj kopie zapasowe swoich fotografii.</li> </ul>
Express	<ul> <li>Opcja ta instaluje oprogramowanie drukarki, Centrum obsługi HP oraz HP Image Zone Express, łatwy w użyciu program dający podstawowe możliwości edycji i drukowania fotografii:</li> <li>Oglądanie – Oglądaj fotografie w wielu rozmiarach i na wiele sposobów. Łatwo organizuj i zarządzaj fotografiami.</li> <li>Edycja – Przycinaj fotografie i usuwaj efekt czerwonych oczu. Automatycznie dopasuj i popraw fotografie by uczynić je doskonałymi.</li> <li>Drukowanie – Automatycznie drukuj fotografie w różnych rozmiarach i wielu układach.</li> <li>Udostępnianie – Wysyłaj fotografie rodzinie i znajomym bez wielkich załączników dzięki usłudze HP Instant Share, lepszej metodzie na wysyłanie wiadomości e-mail.</li> </ul>
Typowa	<ul> <li>Opcja ta instaluje oprogramowanie drukarki, Nawigator HP oraz HP Image Zone, łatwy w użyciu program dający wszystko czego potrzeba, by dobrze bawić się z fotografiami:</li> <li>Oglądanie – Oglądaj fotografie w wielu rozmiarach i na wiele sposobów. Łatwo organizuj i zarządzaj fotografiami.</li> <li>Edycja – Przycinaj fotografie i usuwaj efekt czerwonych oczu. Automatycznie dopasuj i popraw fotografie w różnych rozmiarach i wielu układach.</li> <li>Drukowanie – Automatycznie drukuj fotografie w różnych rozmiarach i wielu układach.</li> <li>Tworzenie – Łatwo twórz strony albumów, karty, kalendarze, fotografie panoramiczne, etykiety płyt CD i inne.</li> <li>Udostępnianie – Wysyłaj fotografie rodzinie i znajomym bez wielkich załączników dzięki usłudze HP Instant Share, lepszej metodzie na wysyłanie wiadomości e-mail.</li> <li>Kopia zapasowa – Wykonuj kopie zapasowe swoich fotografii.</li> </ul>
Minimalna	Opcja ta instaluje oprogramowanie drukarki i Nawigator HP. Wybierz tę opcję tylko wtedy, gdy masz bardzo ograniczoną przestrzeń na dysku.

### Ograniczona gwarancja na drukarkę HP

Produkt HP	Okres gwarancji
Oprogramowanie	90 dni
Wkłady drukujące	Do wystąpienia wcześniejszego z dwóch zdarzeń wyczerpania się atramentu HP lub zakończenia się okresu gwarancyjnego nadrukowanego na wkładzie drukującym. Ta gwarancja nie odnosi się do wkładów drukujących firmy HP, które były powtórnie napełniane, reprodukowane, odnawiane, niewłaściwie użytkowane lub w jakikolwiek sposób przerabiane.
Wyposażenie dodatkowe	1 rok
Urządzenia peryferyjne drukarki (szczegóły poniżej)	1 rok

#### A. Zakres gwarancji

- Firma Hewlett-Packard (HP) gwarantuje klientowi-użytkownikowi końcowemu, że wymienione wyżej produkty HP będą
- wolne od wad materiałowych i wykonawczych przez podany powyżej okres, licząc od daty zakupu.

  2. Gwarancja HP dotycząca oprogramowania odnosi się wyłącznie do działania oprogramowania (wykonywania instrukcji programowych). Firma HP nie gwarantuje, że działanie produktu będzie wolne od zaklóceń i błędów.

  3. Gwarancja HP obejmuje tylko te wady, które zostaną ujawnione podczas normalnego użytkowania produktu. Nie obejmuje
- ona innych problemów, w tym będących wynikiem:
  - a. niewłaściwej obsługi lub niefachowo wykonanych modyfikacji;
  - b. używania oprogramowania, nośników, części lub materiałów eksploatacyjnych, które nie pochodzą od firmy HP lub nie są obsługiwane przez produkty HP;
  - c. eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem;
  - d. nieautoryzowanej modyfikacji lub niewłaściwego użytkowania.
- 4. W odniesieniu do drukarek HP używanie wkładów drukujących pochodzących od innego producenta lub ponownie napełnianych nie narusza warunków gwarancji ani zasad pomocy technicznej oferowanej nabywcy. Jeśli jednak biędna praca drukarki lub jej uszkodzenie jest wynikiem używania wkładów drukujących innych producentów lub wkładów ponownie napełnianych, firma HP zastrzega sobie prawo do obciążenia nabywcy kosztami robocizny oraz materiałów użytych do usuniecia awarii lub uszkodzenia.
- 5. Jeśli w czasie obowiązywania gwarancji firma HP zostanie powiadomiona o defektach w produkcie, który jest objęty
- gwarancją HP, dokonana zostanie naprawa lub wymiana produktu, przy czym wybór usługi leży w gestii firmy HP. 6. Gdyby firma HP nie była w stanie naprawić lub wymienić wadliwego produktu objętego gwarancją HP, zobowiązuje się do wypłacenia równowartości ceny nabycia produktu w stosownym czasie od momentu zgłoszenia usterki.
- 7. Firma HP nie jest zobowiązana do naprawy, wymiany produktu lub zwrotu jego równowartości w przypadku niedostarczenia wadliwego produktu do przedstawicielstwa HP.
- 8. Produkt oferowany zamiennie może być nowy lub prawie nowy, jednak pod względem funkcjonalności co najmniej równy produktowi podlegającemu wymianie.
- Produkty HP mogą zawierać części, elementy i materiały pochodzące z odzysku, równoważne w działaniu częściom nowvm.
- 10. Umówa gwarancyjna HP jest ważna w każdym kraju, w którym firma HP prowadzi dystrybucję produktu. Umowy dotyczące dodatkowego serwisu gwarancyjnego, w tym naprawy w miejscu użytkowania sprzętu, mogą być zawierane w każdym autoryzowanym punkcie serwisowym HP na terenie krajów, gdzie prowadzona jest dystrybucja danego produktu przez firmę HP lub autoryzowanego importera.

#### B. Ograniczenia gwarancji

W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO LOKALNE ANI FIRMA HP, ANI WSPÓŁPRACUJĄCY Z NIĄ DYSTRYBUTORZY NIE UDZIELAJĄ ŻADNYCH INNYCH GWARANCJI, ANI NIE ZMIENIAJĄ WARUNKÓW GWARANCJI JUŻ ISTNIEJĄCYCH, ZARÓWNO JAWNYCH JAK I DOMNIEMANYCH GWARANCJI SPRZEDAWALNOŚCI, ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

#### C. Ograniczenia rekoimi

- 1. W stopniu dopuszczalnym przez obowiązujące prawo lokalne, rekompensaty określone w postanowieniach niniejszej umowy gwarancyjnej są jedynymi i wyłącznymi rekompensatami, jakie przysługują klientom HP.

  2. W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIAZUJACE PRAWO LOKALNE. Z WYŁACZENIEM ZOBOWIAZAŃ
- JAWNIE WYRAŻONYCH W NINIEJSZEJ UMOWIE GWARANCYJNEJ, ANI FIRMA HP, ANI WSPÓŁPRACUJĄCY Z NIA DYSTRYBUTORZY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, CELOWE, PRZYPADKOWE I WYNIKOWE, NIEZALEŻNIE OD TEGO, CZY EWENTUALNE ROSZCZENIA ZNAJDĄ OPARCIE W GWARANCJI, KONTRAKCIE LÚB INNYCH OGÓLNYCH ZASADACH PRAWNYCH, A TAKŻE W PRZYPADKU POWIADOMIENIA FIRMY O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH USZKODZEŃ

- 1. Umowa gwarancyjna daje nabywcy określone prawa. Nabywca może też posiadać dodatkowe prawa, zależnie od prawa stanowego w USA, prawa obowiązującego w poszczególnych prowincjach Kanady, a także od stanu prawnego w
- poszczególnych krajach świata.

  2. Jeśli postanowienia niniejszej gwarancji nie są spójne z prawem lokalnym, niniejsza umowa gwarancyjna może zostać zmodyfikowana w stopniu zapewniającym zgodność z prawem lokalnym. W konkretnym systemie prawnym pewna powieczne prawem lokalnym. W konkretnym systemie prawnym pewna powieczne prawem lokalnym. zastrzeżenia i ograniczenia ninejszej gwarancji moga nie mieć zastosowania. Na przyklad w niektórych stanach USA, jak również w niektórych systemach prawnych poza USA (m.in. w prowincjach Kanady), mogą zostać przyjęte inne rozwiazania prawne, czyli
  - a. wykluczenie tych zastrzeżeń i ograniczeń niniejszej gwarancji, które ograniczają ustawowe prawa nabywcy (np. w
  - b. ograniczenie w inny sposób możliwości producenta do egzekwowania takich zastrzeżeń i ograniczeń;
  - c. przyznanie nabywcy dodatkowych praw, określenie czasu obowiązywania domniemanych gwarancji, których producent
- nie może odrzucić lub zniesienie ograniczeń co do czasu trwania gwarancji domniemanych.

  3. WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY GWARANCYJNEJ, Z POMINIĘCIEM DOPUSZCZALNYCH PRZEZ PRAWO
  WYJĄTKÓW, NIE WYKLUCZAJĄ, NIE OGRANICZAJĄ I NIE MODYFIKUJĄ OBOWIĄZUJĄCYCH W TYCH KRAJACH
  PRZEPISÓW PRAWA HANDLOWEGO. WARUNKI GWARANCJI STANOWIĄ NATOMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH
  PRZEPISÓW W ZASTOSOWANIU DO SPRZEDAŻY PRODUKTÓW HP OBJĘTYCH JEJ POSTANOWIENIAMI.

#### Szanowny Kliencie!

W załączeniu przedstawiamy nazwy i adresy spółek HP, które udzielają gwarancji HP w Państwa kraju.

HP informuje, że na podstawie umowy sprzedaży mogą Państwu przysługiwać ustawowe prawa wobec sprzedawcy dodatkowo do gwarancji. Gwarancja HP nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Polska: Hewlett-Packard Polska Sp. z o.o., ul. Szturmowa 2A, 02-678 Warszawa wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy, XX Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000016370

## Indeks

A	czyszczenie 33	wysyłanie pocztą e-mail 32
Adaptive Lighting 26	dane techniczne 54	zapisywanie w
akumulator	dokumentacja 3	komputerze 31
model 8	elementy 4	fotografie czarno-białe 15
wskaźnik naładowania 6	komunikaty o błędach 49	
aparaty	menu 8	G
drukowanie z 28	podłączanie 31	gwarancja 63
fotografie nie są	przechowywanie 37	3,
drukowane 48	transportowanie 38	н
podłączanie do drukarki 31	wyposażenie dodatkowe	HP Instant Share 31, 32
port 4	7, 38	HP iPod
aparaty cyfrowe. <i>patr</i> z aparaty	drukowanie	jak drukować fotografie z
aparaty cyfrowe HP z funkcją	bez użycia komputera 21	29
drukowania	fotografie 27	
bezpośredniego 28	fotografie panoramiczne 9	1
aparaty PictBridge 28	fotografie paszportowe 9	instalowanie
atrament HP Vivera 15	indeks fotografii 22	wkłady drukujące 16
atramentowe wkłady drukujące	miniatury 22	wkłady drukujące 10
czyszczenie 33	naklejki fotograficzne 9, 25	J
czyszczenie styków 34	pomoc 10	
,	strona testowa 35	jakość
В	wiele fotografii 22	drukowanie 27
Bluetooth	wiele kopii 22	drukowanie strony
karta bezprzewodowa 8	w trybie panoramicznym	testowej 35
podłączanie do drukarki 31	22, 24	fotografie 26
rozwiązywanie	wybór układu 27	papier fotograficzny 37
problemów 48	z aparatów 28	rozwiązywanie
problemen	z kart pamięci 28	problemów 47
С	z komputera 3	JPEG, formaty plików 18
CompactFlash 17	dział obsługi klientów 57	14
czyszczenie		K
atramentowe wkłady	E	karty pamięci
drukujące 33	ekranowa pomoc 3	drukowanie z 28
drukarka 33	cialitima pointee	obsługiwane rodzaje 17
styki wkładu drukującego	F	wkładanie 18
34	formaty plików, obsługiwane	wyjmowanie 20
34	18, 54	komputer
D	fotografie	drukowanie 3
	drukowanie 27	instalacja
dane techniczne 53	indeks 22	oprogramowania 61
dokumentacja	obsługiwane formaty	podłączanie do drukarki 31
ekranowa Pomoc	plików 18	wymagania systemowe 53
drukarki 3	poprawa jakości 26	komunikaty o błędach 49
instrukcje konfiguracji 3	przeglądanie 22	
podręczniki 3	wkłady drukujące, wybór 15	Ł
dokumentacja drukarki 3	wybieranie do	ładowanie papieru 14
drukarka	drukowania 22	

M	Т	zapisywanie fotografii w	
Memory Stick 17	TIFF, format pliku 18	komputerze 31	
menu, drukarka 8	transport drukarki 7, 38	zasilacz samochodowy	8, 38
Microdrive 17	tryb panoramiczny 24		
miniatury, drukowanie 22			
MPEG-1, format pliku 18	U		
MultiMediaCard 17	układ, wybieranie 27		
	USB		
N	dane techniczne 54		
naklejki fotograficzne 25	port 4		
	typ połączenia 31		
0			
oprogramowanie, instalacja 61	W		
	walizka		
P	model 8		
papier	transport drukarki 38		
dane techniczne 54	wideoklip		
konserwacja 37	ikona na ekranie drukarki 7		
ładowanie 14	jak wydrukować kadry z 23		
podajniki 4	obsługiwane formaty		
przechowywanie 13	plików 56		
rozwiązywanie	wideoklipy		
problemów 45	obsługiwane formaty		
zakup i wybieranie 13	plików 18		
podajniki papieru 4	wkładanie		
pomoc. patrz rozwiązywanie	karty pamięci 18		
problemów	wkłady. patrz wkłady drukujące		
pomoc ekranowa 3	wkłady drukujące		
poziom atramentu,	instalowanie 16		
sprawdzanie 6, 16, 35	poziom atramentu,		
przechowywanie	sprawdzanie 16		
drukarka 37	przechowywanie 17, 37		
papier fotograficzny 37	testowanie 35		
wkłady drukujące 17, 37	wybór 15		
przeglądanie fotografii 22	wymiana 16		
	wyrównywanie 35		
R	wyjmowanie kart pamięci 20		
rozwiązywanie problemów	wymagania systemowe 53		
Bluetooth 48	wymiana wkładów		
dział obsługi klientów 57	drukujących 16		
komunikaty o błędach 49	wyposażenie dodatkowe 7, 38		
migające wskaźniki 41	wyrównywanie wkładów		
problemy z jakością 47	drukujących 16, 35		
problemy z papierem 45	wysyłanie fotografii pocztą e-		
	mail 32		
S			
Secure Digital 17	X		
SmartFocus 26	xD-Picture Card 17		
SmartMedia 17			
strona testowa 35	Z		
strona wyrównania 35	zacięcie papieru 46		

#### Regulatory notices

#### **Hewlett-Packard Company**

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

#### Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 인내분(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자화장해결정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準 に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用すること を目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して 使用されると受信障害を引き起こすことがあります。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。 同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。